

السلوك التكيفي للتلاميذ المتأخرين عقليا
القابلين للتعلم في أبعاد

الدكتور
إبراهيم محمد يوسف عبده

وزارة العلم والإيمان
للنشر والتوزيع

ع . ا 362.78
عبده ، إبراهيم محمد يوسف .

السلوك التكيفي للتلاميذ المتأخرين عقلياً / إبراهيم محمد
يوسف عبده . - ط 1 . - دسوق: دار العلم والإيمان للنشر والتوزيع .
160 ص ؛ 17.5 × 24.5 سم .

تدمك : 0 - 594 - 308 - 977 - 978
1 . الأطفال المعوقون - رعاية وعلاج .
أ - العنوان .

رقم الإيداع : 16986 .

الناشر : دار العلم والإيمان للنشر والتوزيع
دسوق - شارع الشركات- ميدان المحطة - بجوار البنك الأهلي المركز
هاتف- فاكس : 0020472550341
محمول : 00201285932553-00201277554725
E-mail: elelm_aleman@yahoo.com
elelm_aleman2016@hotmail.com

حقوق الطبع والتوزيع محفوظة

تحذير:

يحظر النشر أو النسخ أو التصوير أو الاقتباس بأي شكل
من الأشكال إلا بإذن وموافقة خطية من الناشر

2018

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

﴿... مَا فَرَّطْنَا فِي الْكِتَابِ مِنْ شَيْءٍ...﴾

[سورة الأنعام: الآية 38]

صدق الله العظيم

إهداء...

- ✓ إلى روح والدي عليهما رحمة الله ...، وروح أختاي (وفاء وجميلة)،
- ✓ وروح أخي شهيد حرب أكتوبر 1973 (عاطف مصطفى يوسف عبده)،
- ✓ وروح نسيبي الشاب /ماهر عبد العزيز المحيص.
- ✓ وروح أستاذي الدكتور / جابر عبد الحميد جابر... سطن من أساطين العلم،
وبطن من بطونه، نائب رئيس جامعة قطر، ورئيس قسم البحوث والدراسات
العربية بمعهد البحوث، وأستاذ علم النفس بكلية الدراسات العليا بجامعة
القاهرة، وجامعه الأزهر الشريف، ومعهد الدراسات التربوية بجامعة القاهرة،
والمتوفي بشهر سبتمبر 2016م. وعقب مناقشتي رسالة الماجستير، فاشرف
على مدة عام ونصف العام وأنا أتردد عليه (رحمه الله)، جذبني من مجمع
ثيابي برفق ودون أهانه، ووجهني إلى بدايات الطريق السليم، دفعني بتواضع
الأب وحنانه، لم يؤلني ذات يوم، فإلى جنة الخلد جميعا إن شاء الله.
- ✓ إلى كل من علمني حرفا، أو كلمة أو جملة.. إلى كل من دفعني .
- ✓ إلى العلم.. إلى كل من ساهم في استثمار ما وهبني الله من إمكانيات
وإمكانيات، تبلورت فيما وصلت إليه من تقديم المؤلف الأول المتواضع
في مجال البحث والدراسة في علم النفس راصدا أداءات من واقع فصول
المتأخرين عقليا القابلين للتعليم والتعلم ومعرفة حقيقتهم

- ✓ أقدم هذا الجهد المتواضع عليه ينفع به إلى قسم الصحة النفسية بصفة عامة، وأساتذتي ممن أحدثوا أثرا في بصفة خاصة الأستاذ الدكتور /نبيه إبراهيم عوض إسماعيل ،
- ✓ والأستاذ الدكتور/ حنان محمد الضرغامى الجمال حفظهما الله ،
- ✓ الأستاذة الدكتورة / نعيمه جمال شمس ،الأستاذة الدكتورة /فتحيه بطيخ ،
- ✓ الأستاذ الدكتور /صلاح عبد الجابر عيسى (كلية الآداب) .
- ✓ الأستاذ الدكتور / حمدي الفرماوي .
- ✓ والأستاذ الدكتور / محمد محمد يونس من قسم أصول التربية وهذه لمسة نبل ووفاء لكل هؤلاء العلماء الأجلاء وان كنت قد نسيت أحدا من أساتذتي فهم جميعا في معية الله، حفظهم الله جميعا من كل سوء وعلى الله قصد السبيل...

د/إبراهيم محمد يوسف عبده

الفهرس

م	الموضوع	رقم الصفحة
1.	تقديم.	9
2.	الفصل الأول: المتأخرون عقلياً والسلوك التكيفي	11
3.	الفصل الثاني: بعض المفاهيم المرتبطة بالمتأخرين عقلياً	39
4.	الفصل الثالث: بعض الدراسات المرتبطة بالسلوك التكيفي للتلاميذ المتأخرين عقلياً القابلين للتعليم والتعلم	95
5.	الفصل الرابع: تفسير نتائج الدراسة وتفسيرها	117
6.	المراجع	143

تقديم

يعد الاهتمام بالأطفال بشكل عام ، والمتأخرين عقليا بشكل خاص اهتماما بالمجتمع بأسره ، ويقاس تقدم المجتمعات ورفقيها بمدى اهتمامها وعنايتها بهم والعمل على تنمية مهاراتهم المختلفة .إن ظاهرة الإعاقة العقلية لا تقتصر على المجتمعات النامية فحسب بل هي موجودة في المجتمعات المتحضرة التي تهتم ببناء الأفراد وعقولهم .

ونلاحظ أن المتأخرين عقليا القابلين للتعليم والتعلم يتصفون بعدد من الخصائص والسمات العامة التي تجعلهم مختلفين عن غيرهم من الأطفال العاديين، ومن هذه الخصائص والسمات نقص القدرة على الانتباه والتركيز والإدراك والتخيل والتفكير والفهم، ونقص القدرة على الاتصال اللفظي ، ومع التطور بدأ المجتمع ينظر إلى المتأخرين عقليا على أنهم ليسوا بعاجزين ، وأن المجتمع هو الذي عجز عن فهم قدراتهم وإمكاناتهم وغدا فهم المتأخر عقليا نتيجة لذلك أمرا نسبيا ،والحلول المقدمة للمتأخرين عقليا حلولاً فردية ،وعندما أطلت الإنسانية بوجهها الحضاري الحقيقي اكتشف الناس إن المتأخرين عقليا قضيتهم اجتماعية وليست فردية ،ومن هذا المنطلق فالطفل المتأخر عقليا لديه الكثير من المهارات التي يحتاج إلى تنميتها، والاهتمام بها من خلال البرامج التدريبية سواء أكانت برامج تعليمية أو برامج ترفيهية أو وسائل متنوعة للوصول به إلى درجة التكيف مع نفسه أولاً، ومع غيره ثانياً، حيث السلوك التكيفي (*Adaptive Behavioral*) وهو الطريقة والأسلوب الذي ينجز بها الأطفال الأعمال

المختلفة والمتوقعة من أقرانهم في العمر الزمني ويمكن أن يعبر عن سلوكهم (عبد العزيز الشخص، 1999، 13).

لهذا كان سعي لتقديم هذا العمل المتواضع إسهاما في بيان وتوضيح هذا من جانب مختص في اللغة العربية، والدراسات الإسلامية وعلم النفس لعله يعطى فكره واضحة عن المتأخرين عقليا القابلين للتعليم والتعلم ويزيل غموضهم ويحقق لهم إشباع ذواتهم وتكيفهم النفسي ويصيروا أفرادا منتجين لا اعتماديين على من يعيشون معهم من الآباء والأمهات والأخوة .

وقد عرض ما تقدم في أربعة فصول:

- **الفصل الأول (المتأخرين عقليا والسلوك التكيفي).**
- **والفصل الثاني تحت عنوان: (بعض المفاهيم المرتبطة بالتأخرين عقليا).**
- **والفصل الثالث : (بعض الدراسات المرتبطة بالسلوك التكيفي للتلاميذ المتأخرين عقليا القابلين للتعليم والتعلم على أبعاد السلوك التكيفي).**
- **والفصل الرابع : (تفسير نتائج الدراسة).**
- **وأخيراً ، فان الكمال لله سبحانه وتعالى وحده وان كان فيما قدمته بعض القصور فهذا من طبيعة البشر ، وان كان غير ذلك فتوفيق من الله عز وجل ، وما توفيقى إلا بالله عليه توكلت ، وأليه أنيب.**

الفصل الأول

المتأخرون عقليا والسلوك التكيفي

مقدمة:

تعد الإعاقة العقلية من أشد مشكلات الطفولة خطورة إذ أنها مشكلة يمكن النظر إليها على أنها مشكلة متعددة الجوانب ، فهي مشكلة طبية ووراثية ونفسية وتربوية واجتماعية وقانونية ، وتتداخل تلك الجوانب مع بعضها البعض بما يجعل منها مشكلة مميزة في تكوينها إلى جانب حاجة الطفل المعاق عقلياً إلى الرعاية والاهتمام من جانب الآخرين المحيطين به . والمجتمع ممثلاً في بعض مؤسساته المختلفة ، إضافة إلى ما تتركه الإعاقة العقلية من آثار نفسية عميقة لدى الطفل .

(عادل عبد الله محمد ، 2004 : 68) .

- وتشير (نعمه مصطفى رقبان، 2006، 4-5) إلى انه عند تقديم المساعدة لتأهيل الطفل المتخلف عقليا فانه علينا ملاحظة بعض النقاط الهامة منها:
- أن كل طفل حالة خاصة متفردة ، فالفروق بين الأطفال المعاقين عقليا متفاوتة ، ولا يمكن تطبيق الأساليب التربوية الناجحة بالنسبة لطفل على طفل آخر.
 - إيمان الأسرة بأن إمكانية تعليم وتدريب الطفل شيء أساسي ، فلو فقدت الأسرة الحماس أو شعرت بأن الجهد المبذول جهد ضائع فمن المؤكد أن الطفل لن يتقدم في أي شيء.
 - ليس المهم الكمية التي يتعلمها الطفل بل الأهم بالنسبة له هو نوع التعليم فلا يفيد الطفل أن يقضى ساعات طويلة في تعليم مهارات

بشكل جيد بل المفيد أن يقضى فترة بسيطة في التعليم تكون بشكل صحيح ومدرّس لتكون النتيجة أفضل.

- نمو الطفل المعاق عقليا أبطأ من الطفل العادي ، فمعرفة مراحل النمو الطبيعية للأطفال الأسوياء تساعد في تقديم برامج تأهيلية ناجحة للطفل المعاق ، وتجعله يلحق بقدر الإمكان بالنمو الطبيعي ، فعندما نقول أننا نعلم الطفل شيئاً يعنى أننا نعطيه معلومات أو مهارات أو خبرات لم تتوفر له من قبل ، فكلمة (تعلم) لا تنطبق فقط على المواد الدراسية بل هي أعم من ذلك وتشمل كل ما يكتسبه الطفل من الميلاد وحتى لحظة الموت ، وما نعلمه للطفل لابد أن يكون مفيداً له ويدفعه للتطور والنمو.

وهي كذلك ترتبط بالكفاءة العقلية للأفراد الذين يعتمد عليهم المجتمع فالأطفال ذوو الإعاقة العقلية يواجهون الكثير من المشكلات الاجتماعية والسلوكية والتواصلية التي تعوق تكيفهم في المواقف الحياتية المختلفة أكثر من أقرانهم الأسوياء وذلك لقلة اهتماماتهم بالبيئة المحيطة بهم وانطوائهم وعدم تحملهم للمسؤوليات الملقاة على عاتقهم.

(قحطان الظاهر ، 2005 ، 93)

كما أن ظاهرة التخلف العقلي في كثير من أبعادها ، مشكلة اجتماعية فالشخص المتخلف عقلياً بقدرته العقلية المحدودة يكون أقل قدرة على التكيف الاجتماعي والمواءمة الاجتماعية وهو أقل قدرة على التصرف في المواقف الاجتماعية وفي تفاعله مع الناس.

فمن المعروف أن نسبة كبيرة من المتخلفين عقلياً في هذه الفئة يأتون من طبقات اجتماعية دنيا من الناحيتين الثقافية والاقتصادية والتي يحتمل أن تكون سبباً في تعرض الطفل لكثير من الأمراض أو تكوين عادات صحية غير سليمة يكون لها تأثيرها على سلامة البدن ونموه (فاروق صادق ، 1978 : 254 - 255) ، لذلك فإن هؤلاء الأطفال في حاجة إلي رعاية صحية مناسبة حيث أنهم أكثر عرضة للمشكلات الصحية من الأطفال العاديين وفي هذه الحالات تزداد بازدياد شدة حالة التخلف العقلي.

(جمال الخطيب ، ومني الحديدي ، 2005 : 57)

ويتفق كل من (عبدا لعزیز الشخص،وعبد الغفار عبد الحكيم الدماطي، 1992: 12) و(محمد محروس الشناوي،1997: 30) على أن السلوك التكيفي هو: ما يأتيه الكائن الحي لمواجهة متطلباته الداخلية المتمثلة في حاجاته والمطالب الخارجية التي تفرضها عليه بيئته، بدرجة تماثل المستوى المتوقع ممن هم في مثل سنه، وجنسه ، وجماعته الثقافية، ويقاس عادة بمقياس السلوك التكيفي.

ومع تقدم المجتمعات الإنسانية بدأ الاهتمام بالجانب الاجتماعي لهذه الفئة من المعاقين فكرياً القابلين للتعليم ، وتبلورت تلك الاهتمامات في توفير الرعاية وإنشاء المعاهد الاجتماعية والدراسية التي تتناسب معهم ، وذلك حتى يمكن استثمار طاقات هؤلاء الأفراد ليس فقط لخدمة أنفسهم بل أيضاً لخدمة المحيط الاجتماعي الذي يعيشون فيه ، فمن حق كل فرد منهم أن يتفاعل مع المجتمع كل بقدر إمكاناته وأن يستمتع بالحياة .
(رشاد موسى، 2008: 9).

إن مجموعة المهارات العقلية والاجتماعية والمفاهيم التي يتعلمها الناس لكي يستطيعوا التفاعل في حياتهم اليومية، والقصور الواضح في السلوك التكيفي يؤثر على الحياة اليومية للفرد ، ومن ثم يؤثر على قدرته على التفاعل والتجاوب مع الحالات والظروف التي تواجهه ، وقصور السلوك التكيفي يمكن أن يحدد من خلال استخدام المقاييس المعيارية الطبيعية لدى المجتمع، سواء الناس الطبيعيين أو المصابين بإعاقة.

(انشراف المشرفي، 2009 : 274)

كما أن التكيف هو العملية التي من خلالها يعدل الفرد بناءه النفسي أو سلوكه ليستجيب بشروط المحيط الطبيعي والاجتماعي ويحقق لنفسه الشعور بالتوازن والرضا.(حنان العناني، 1990 : 34)

ويشير السلوك التكيفي على أنه مجموعة من الأنماط السلوكية ذات العلاقة بالنضج والتعلم والتكيف الاجتماعي، وهذه الأنماط تختلف

باختلاف العمر الزمني للطفل باختلاف الموقف الاجتماعي ويشمل السلوك التكيفي عموماً مهارات العناية بالذات والقدرات التعليمية ومهارات التواصل والمهارات الاجتماعية .

(جمال محمد الخطيب ، 2005 : 9)

ويعرف معجم علم النفس إلى السلوك التكيفي بأنه أي سلوك يمكن الفرد أن يتوافق مع بيئته بطريقة صحيحة وفعاله.

(جابر عبد الحميد جابر ، علاء الدين كفاي ، 1988 : 8)

كما يعرف جروسمان (Grossman, 1977) السلوك التكيفي على أنه القدرة على التفاعل مع البيئة الاجتماعية والطبيعية.

(فاروق الروسان ، 2000 : 55)

ويشير مفهوم السلوك التكيفي من المفاهيم السيكلوجية الذي يتأثر في علاقته بعدد من المتغيرات كالسن، والجنس، ونسبة الذكاء، والبيئة، والمشاركة الوالدية، والمستويات الاقتصادية الاجتماعية، والاتجاهات، والتدريب.

وقد وجدت علاقة موجبة بين درجة التوافق الاجتماعي (النواحي النمائية) والاتجاهات الوالدية التي تتسم بالتقبل. في حين توجد علاقة سالبة بين التوافق الاجتماعي (الانحرافات السلوكية، والاتجاهات الوالدية التي تتسم بالتقبل.

(السيد أحمد الكيلاني، 1986: 103)

والهدف من مقياس السلوك التكيفي هو تشخيص حالة الإعاقة، أو لوضع الخطط التربوية الفردية أو تقويم البرامج التربوية أو تقويم تطور الطفل وفي وضع خطط وبرامج تعديل السلوك للحد من السلوكيات غير المرغوبة لدى الأفراد المعاقين. (مريم عيسى الشيراوي، 2013، 69).

كما أن السلوك التكيفي هو القدرة على المشاركة الفاعلة في المواقف الاجتماعية، ويعد إحدى أهم المهارات الأساسية للنجاح في الحياة ، ويظهر في سلوكهم الاجتماعي مع أقرانهم ورفاقهم ومع الأكبر منهم سناً .

(Cowart et al., 2004:29)

والتنبؤ بنجاح الفرد في سلوكه التكيفي يتوقف في المقام الأول على ما يتوفر لنا من معلومات عن مختلف جوانب شخصيته ، خصوصاً الدور الذي تلعبه أنماط التنشئة الاجتماعية في سلوك الفرد وإطار المجتمع الذي ينتمي إليه، ولا نستطيع أن نغفل أن التأثير من جانب المجتمع على أي فرد لا يكون في نفس الدرجة وكذلك عنصر الفروق الفردية والقدرة على فهم الآخرين ، والتصرف بحكمة في المواقف الاجتماعية تكون تابعة ضمن التفاعل الاجتماعي المعقد لإدراك الأفراد الاجتماعية ، والمعرفة الاجتماعية ، وقدراكما أنها قدرة الفرد على امتلاك القبول والحب من الآخرين والقدرة على بناء علاقات مع الآخرين .

ويشير السلوك التكفي :إلى الدرجة التي يبين بها الفرد ويظهر سلوكا
مناسبا لعمره.ويدخل في محكات السلوك التكفي ، الأداء الوظيفي المستقل
والعناية بالذات والمهارات الاجتماعية داخل المجتمع المحلي .

(جابر عبد الحميد جابر 131،2001)

**وفي ضوء هذه الدراسة سوف يتعرض الباحث لدراسة
الحالة (the case study) :**

ظهر التطبيق المبكر لدراسة الحالة في الكتابات الوصفية التي تركها
لنا المؤرخون القدامى عن الشخصيات والأمم . ولقد ذاع استخدام
دراسة الحالة بعد أن استخدمها لبلاي (f.l.eplay) في دراسته
لاقتصاديات الأسرة وغيرها من العناصر الهامة في البيئة الاجتماعية .

وبعد أن استخدمها توماس وزنانيك (Thomas and Znanieek)
في دراستهما الشهيرة (الفلاح البولندي في أوروبا وأمريكا) . وكان وليام هيلي
(w.healy) من الرواد الأوائل الذين استخدموا هذا المنهج في دراسة عينة
كبيرة من الأحداث الجانحين .

ويمكن أن تستخدم دراسة الحالة كوسيلة لجمع البيانات
والمعلومات في دراسة وصفية ، ويمكن أيضا استخدامها في دراسة لاختبار
فرض علي شريطة أن تكون الحالة ممثلة للمجتمع الذي يراد تعميم الحكم
عليه . وبحيث تستخدم أدوات قياس موضوعية لجمع البيانات وتحليلها
وتفسيرها ، وحتى يمكن تجنب الوقوع في الأحكام الذاتية .

• خطوات دراسة الحالة :-

- 1- تحديد الحالة التي يراد دراستها .
 - 2- جمع البيانات الضرورية لفهم المشكلة وتكوين وجهة نظر فيها .
وأهم الجوانب التي ينبغي للدارس أن يجمع بيانات عنها فيما يأتي :-
 - أ- النمو الجسمي .
 - ب- التوافق النفسي .
 - ت- العلاقات الأسرية .
 - ث- القدرات العقلية الخاصة والميول النفسية .
 - ج- التوافق النفسي والاتزان الانفعالي .
- (جابر عبد الحميد جابر، احمد خيرى كاظم ، "2010" ، ص : 148 – 155) .
- تعد دراسة الحالة الخطوة الأساسية في الدراسات الإكلينيكية سواء من العاديين أو ذوى الاحتياجات الخاصة ،وتعتمد في صميم مصادرها على الفرد وبيئته وعلاقته خارج الأسرة أو المدرسة في صورة تطورية (ماضي – حاضر – مستقبل)،وتعد دراسة الحالة هي الوعاء الذي ينظم ويقيم فيه الكلينيكى والاختصاصى في مجال التربية الخاصة كل المعلومات والنتائج التي يحصل عليها من الفرد عن طريق المقابلة ،الملاحظة ،التاريخ الاجتماعي ، الطبي ، الفحوص الطبية ، الرسوم الالكترونية ،الاختبارات السيكولوجية ، والدرجات عليها من حيث تفسيرها ومردّها للمعلومات التي تم جمعها عند تاريخ الحالة بصورة دقيقة .

- كما أن هدفها الرئيس ينصب في البحث عن السببية في المرض والعجز والمصاحبات والاضطرابات بمظاهرها المختلفة. ولقد أكد (دولارد) إلى أن ضرورة دراسة الحالة بوصفها منهجا علميا مع مراعاة عدة معايير:-
- 1- النظر إلى الحالة بوصفها ممثلة لمجتمع أو جماعة معينة .
 - 2- فهم الحاجات ودوافع الحالة في ضوء التركيب الأسري والاجتماعي من حوله وعلاقته بهم .
 - 3- دور الأسرة (الأب- الأم - الإخوة) في تكوين شخصية الفرد ومصادر السوية واللاسوية ومحدداتها .
 - 4- توضيح الوسائل والمسالك البيولوجية وتفاعلها مع الضغوط البيئية وظهورها في صورة سلوك اجتماعي في صورة محددة.
 - 5- اعتبار أن حياة الراشد امتدادا لخبرة حياة الطفولة والأخيرة محدد للأولى .
 - 6- المواقف الإنسانية عامل أساسي في المظهر السلوكي وتحدد تأثيره .

ويمكن عرض دراسة الحالة للأطفال ذوي الاحتياجات الخاصة
(إعداد :آمال عبد السميع باظه،2015)وهي كالآتي:-

أولاً : بيانات عن الحالة:-

- 1.الاسم :.....
2. تاريخ الميلاد:.....
- 3.الجنس:.....
- 4.المدرسة:.....
- 5.وظيفة الأب.....
- 6.الفرقة الدراسية:.....
- 7.وظيفة الأم:.....
- 8.ترتيب الطفل الميلادي :.....
- 9.إجمالي دخل الأسرة:.....
- 10.عدد أفراد الأسرة:.....(فرد)
- 11.توزيع الأطفال داخل الأسرة:..... (بنين) (بنات)
- 12.الطول :..... سم
- 13.الوزن :..... كيلوجرام
- 14.تاريخ الإعاقة : ولادية (عند الولادة) نتيجة حادث ()
- 15.هل يوجد إعاقات أخرى مصاحبة: نعم () لا ()
- 16.هل يوجد طفل آخر معاق؟ نتيجة مرض؟
- 17.هل توجد هذه الإعاقة لدى الوالدين أو احدهما : نعم () لا ()

ثانياً :بيانات خاصة بالحالة (يجيب عليها الطفل):

- 1- هل ليك مخاوف ؟ وما مصدرها؟
- 2- هل لديك ثقة في نفسك؟
- 3- ما هي نظرتك للحياة؟
- 4- ما رأيك في ذاتك؟ وما مظاهر العجز التي تشعر بها؟
- 5- هل يوجد في أفراد أسرتك ذلك العجز؟
- 6- هل تعرضت للعقاب البدني في الطفولة المبكرة؟ ومن من؟
- 7- هل تحزن على أشياء حدثت أو أشياء تتوقع حدوثها؟
- 8- ما يصدر عنك من سلوك عدواني يمكن وصفه بأنه :
عدواني () حزين () انسحابي () خجول ()
طبيعي () مرح ونشط () متفائل ()
- 9- هل مشاعرك المؤثرة يغلب عليها الخوف ؟ ومم تخاف؟
- 10- ما رأيك في المرض الجسدي ؟ وما شعورك نحوه؟
- 11- هل تحب الاختلاط بالناس؟
- 12- هل لديك مشاعر بالذنب ؟ وبماذا ترتبط تلك المشاعر؟
- 13- هل تشعر بفارق بينك وبين الأطفال ؟ وما هو ؟ ولماذا؟
- 14- من المسئول عن مشاعرك ؟ سواء السارة أو غير السارة ؟
- 15- هل هناك ظروف وتغيرات طرأت على أسرتك وحياتك؟

- 16- هل أحد أفراد أسرتك لديه بعض الاضطرابات أو يعالج لدى طبيب نفسي أو ينتابه بعض النوبات العصبية .فمن هو؟ وما درجة قرابتك له؟ وما نوع الاضطرابات؟.....
- 17- هل تنام بسهولة أم لديك مشاكل في بداية النوم أو مدته؟.....
- 18- هل تعاني الكوابيس؟ وما نوع الكوابيس المتكررة؟.....
- 19- هل لك أصدقاء؟ وما عددهم؟ وهل أكبر منك سناً أو أصغر؟.....
- 20- هل تستطيع التعبير عما يفرحك وما يحزنك بسهولة؟.....
- 21- ما رأيك في تكوينك البدني ومظهرك؟.....
- 22- ما رأيك فيما لديك من إعاقة أو عجز؟.....
- 23- هل تشعر أنك أقل من زملائك؟.....
- 24- هل أنت حساس تجاه موضوعات معينة؟ فما هي ولماذا؟.....
- 25- هل لديك شهية للطعام؟.....
- 26- عند مواجهه المواقف والأزمات الصعبة تفقد الرغبة في الطعام؟.....
- 27- ما نوع العقاب الذي ينزله والدك أو والدتك بك عند الخطأ؟.....
- 28- هل يشتري أحد أفراد أسرتك هدايا في المناسبات؟.....
- 29- ما هي الهدايا التي تفضلها؟.....
- 30- هل أنت مطيع ومحبوب من كل أفراد الأسرة؟.....
- 31- ما هي مشكلتك الأساسية في أسرتك؟.....
- 32- ما هي هوايتك المفضلة؟.....

- 33- هل يخصص لك مصروف شخصي؟ وهل لك الحرية في التصرف فيه؟.....
- 34- هل لك أصدقاء؟ في المنزل أم في المدرسة؟ وما عددهم؟.....
- 35- ما رأيك في المشرفين عليك؟ لماذا تفضل البقاء مع الأسرة أو الإقامة داخل مدرستك الداخلي؟.....
- 36- ما هي البرامج التليفزيونية المفضلة؟.....
- 37- هل تخرج بقصد الترفية أو الفسحة مع أسرتك؟.....
- 38- ما هي لعبتك المفضلة؟.....
- 39- ما هو مستواك الدراسي الحالي؟ وهل لديك الدافع لتحسينه؟.....
- 40- هل أصبت بأحد الأمراض سابقاً؟ وما هي؟ وكم مرة؟.....
- 41- هل تعرضت لأحد الحوادث أو المفاجآت التي أثرت على حياتك؟ وما سنك عند حدوثها؟ وما ترتب عليها؟.....
- 42- ما رأيك في تكوينك البدني؟.....
- 43- ما هي الأحلام المتكررة في نومك؟.....
- 44- ما الأمنية التي تتمنى تحقيقها مستقبلاً؟.....
- 45- إذا كنت لا تقيم مع الأسرة فمع من تقيم؟.....
- 46- ما أسباب عدم إقامتك مع أسرتك؟.....
- 47- هل أحد الأبوين أو كلاهما مسافر للخارج؟ ولماذا؟.....
- 48- هل تحب مدرسيك بالمدرسة؟ ولماذا؟.....

- 49- في أي سن توقفت عن تبلييل فراشك؟.....
- 50- هل تشعر أن لديك عيوب في النطق والكلام؟.....
- 51- ما رأيك في اتجاه الآخرين نحو إعاقتك؟.....

ثالثاً : بيانات خاصة بالوالدين (الأب – الأم) :

أ- بيانات خاصة بالأم :

1. (متعلمة – غير متعلمة – العمر الزمني لها- مستواها التعليمي – عملها؟.....
2. إذا كانت متوفيه ما عمرها عند الوفاة؟ وما عمر الطفل وقت وفاتها ؟ ومن يشرف على تربية الطفل ؟.....
3. ما سبب الوفاة (مرض- حادث- طبيعي)؟.....
4. ما أهم الصفات الشخصية الغالبة عليها والعادات السلوكية المرغوبة وغير المرغوبة؟.....
5. هل هي موجودة في المنزل أم مطلقة ؟ وما السبب؟.....
6. ما نوع شخصيتها والسمات الرئيسية التي تظهر في التعامل؟.....
7. إذا كانت مريضة ، ما نوعية المرض ؟ وما هي حالتها الصحية؟.....
8. هل ذهبت للطبيب النفسي قبل ذلك ؟ وما رأيه إن وجدت شكوى من اضطراب نفسي ؟.....
9. هل تتشاجر كثيراً مع الزوج (الأب)؟.....
10. ما درجة قرابتها بالزوج؟.....

ب- أسئلة نجيب عليها الأم:

1. ما عمرك الزمني عند الحمل في هذا الطفل؟.....
2. قدمي وصف مبسط عن أوجه القصور أو العجز لدى الطفل وأكثرها وضوحا لكي ؟
3. ما العمر الزمني للطفل وقت حدوث الإصابة أو الإعاقة – أم ولادية ؟.....
4. هل لديك أطفال أخرى بنفس الإعاقة أم لا ؟.....
5. ما درجة تواصل وتجاوب الطفل مع المحيطين به- أو خوفهم من الآخرين والانسحاب ؟
6. متى بدأ أول كلمه ومستوى نموه العام ونشاطه ؟.....
7. ما نوع الرضاعة (طبيعية – صناعية – مختلطة) ؟.....
8. ما هي أسباب العجز أو الإعاقة لدى الطفل من وجهه نظرك ؟.....
9. هل تتحسن الحالة أو يسوء مالها مع التقدم في السن ؟.....
10. ما اتجاهك نحو إعاقة طفلك (ايجابية – سلبية- غير محدده) ؟.....
11. هل تفضليه على بقية الأبناء ؟ أم تفضل الآخرين عليه؟.....
12. هل دخل الحضانه الخاصة به؟.....
13. ما رأيك في وجوده في مدرسة داخلية أم نهائية ؟.....
14. ما مستواه التعليمي ؟- وما عدد مرات الرسوب إن وجد ؟.....

ث - بيانات خاصة بالأب:

1. (متعلم - غير متعلم - العمر الزمني - المستوى التعليمي) ؟
2. يعمل - لا يعمل - وما نوع عمله؟
3. إذا كان متوفي فما سبب الوفاة (مرض - حادث - طبيعي) ؟
4. كم عمر الطفل وقت الوفاة وعمر الأب؟
5. ما أهم ما يتميز به من صفات شخصية وما هي العادات السلوكية المتكررة المرغوبة وغير المرغوبة ؟
6. ما أسلوب المعاملة وهل يفضل عليك أحد من الأخوة أو الأخوات؟ ولماذا؟
7. هل يعاني من اضطراب نفسي أو عقلي أو سريع النرفزة ؟
8. هل يتناول مشروب من نوع معين ؟ وهل ذهب للطبيب النفسي قبل ذلك؟
9. هل يفي بحاجات الأسرة من مأكّل ولبس ومشرب وخلافه؟
10. هل الأب متواجد بالمنزل أو يقيم بعيدا عن الأسرة؟
11. ما مدة انقطاعه عن التواجد في المنزل ؟ وهل مسافر لدولة ما؟
12. هل يعاني الأب من أحد الاضطرابات اللغوية أو العقلية أو الإعاقات (البدنية - الحسية) ؟
13. هل الأب متزوج من أخرى وما السبب؟

رابعاً: بيانات خاصة بالإخوة والأخوات :-

1. ما عددهم؟ وما نوع الجنس (إناث - ذكور)؟
2. من تفضل من الأخوة والأخوات ؟ ولماذا؟
3. ما ترتيبك الميلا دي بينهم؟
4. ما نوعية تعاملهم معك (قاسيه - يقدرونك - يسخروا منك)؟
5. هل يعاني أحدهم نفس معاناتك؟ وهل ذهب للطبيب قبل ذلك؟
6. ما علاقتك بهم وشعورك نحوهم؟
7. هل تشعر بالنقص عنهم ؟ ولماذا؟
8. ما رأيك في اتجاهاتهم نحوك؟
9. هل يوجد تفضيل بينكم من جانب الأب أو الأم ؟ ولماذا؟
10. هل تمارس أنشطة رياضية مثلهم ؟ وما هي رياضتك المفضلة؟
11. هل تحب صحبتهم معك دائماً؟ ومع من منهم أفضل؟

• المشكلة:

تعتبر مشكلة التأخر العقلي بأبعادها المتعددة من المشكلات التي تواجه المجتمع والتي تحتاج إلى تضافر الجهود في كافة المجالات حتى يمكن مساعدة الطفل المتخلف عقلياً على الانخراط بشكل شبه عادي في المجتمع .

وفي هذا السياق يرى الباحث أهمية الكشف عن الفروق بين ذوي الأداء المرتفع والأداء المنخفض من التلاميذ المتأخرين عقلياً القابلين للتعليم في أبعاد السلوك التكيفي. ودراسة الأسباب المؤدية إلى ذلك؛ لوضع برامج علاجية وإرشادية للتدخل المبكر في تنمية أبعاد السلوك التكيفي والنضج الاجتماعي للطفل المعاق عقلياً في هذه المرحلة النمائية الحرجة ، لذا فقد أصبح لزاماً على المختصين الاهتمام بالجوانب الاجتماعية للسلوك.

وهذا ما اهتمت به مقاييس السلوك التكيفي ويشمل أبعاداً تتعلق بالمجال النمائي: والذي يتكون من عشرة مجالات تتضمن (التصرفات الاستقلالية ، النمو الجسمي ، النشاط الاقتصادي ، النمو اللغوي ، مفهوم العدد والوقت الأعمال المنزلية ، النشاط المهني ، التوجيه الذاتي ، المسؤولية ، التنشئة الاجتماعية).

وكذلك المجال السلوكي : والذي يتكون من أربعة عشر مجالاً هي (السلوك المدمر والعنيف ، السلوك المضاد للمجتمع ، سلوك التمرد ، سلوك لا يوثق به ، الانسحاب ، السلوك النمطي ، السلوك غير المناسب في العلاقات

الاجتماعية عادات صوتية غير مقبولة وشاذة ، عادات غير مقبولة وشاذة ، سلوك يؤذى النفس ، الميل للحركة الزائدة ، السلوك الشاذ جنسيا ، الاضطرابات النفسية والخصائص الاجتماعية ، استعمال الأدوية).

وانطلاقاً من ذلك تتحدد مشكلة الدراسة الحالية في التساؤلات الآتية :

- 1- هل توجد فروق بين ذوي الأداء المرتفع والأداء المنخفض من التلاميذ المتأخرين عقلياً القابلين للتعلم في أبعاد السلوك التكيفي؟
- 2- هل توجد فروق بين الذكور والإناث من التلاميذ المتأخرين عقلياً القابلين للتعلم في أبعاد السلوك التكيفي؟
- 3- هل توجد فروق دينامية بين الحالات الأعلى درجه والأقل درجة من التلاميذ المتأخرين عقلياً القابلين للتعليم والتعلم على أبعادا لسلوك التكيفي ؟

وفي ضوء مشكلة الدراسة وتساؤلاتها يمكن للباحث اشتقاق الفروض التالية :-

• **فروض الدراسة :-**

الفرض الأول : توجد فروق دالة إحصائياً بين ذوي الأداء المرتفع والأداء المنخفض من التلاميذ المتأخرين عقلياً القابلين للتعليم في أبعاد السلوك التكيفي .

الفرض الثاني : توجد فروق دالة إحصائية بين الذكور والإناث من التلاميذ

المتأخرين عقليا القابلين للتعليم في أبعاد السلوك التكيفي .

الفرض الثالث : توجد فروق دينامية بين الحالات الأعلى درجة والأقل

درجه للتلاميذ المتأخرين عقليا القابلين للتعليم والتعلم في أبعاد

السلوك التكيفي.

• الأهداف :

يهدف البحث الحالي إلى التعرف على الفروق بين ذوي الأداء المرتفع

والأداء المنخفض من التلاميذ المتأخرين عقلياً القابلين للتعلم في أبعاد

السلوك التكيفي.

• الأهمية :-

تتضح أهمية الدراسة الحالية من خلال :

الأهمية النظرية :

1. قد تساهم هذه الدراسة إضافة إلى الدراسات التي أجريت في هذا الميدان

إلى توفير المعلومات الخاصة عن أبعاد السلوك التكيفي لدى الأطفال

المتأخرين عقلياً (فئة القابلين للتعليم والتعلم).

2. تكشف هذه الدراسة عن الفروق بين ذوي الأداء المرتفع والأداء المنخفض

من التلاميذ المتأخرين عقلياً القابلين للتعلم في أبعاد السلوك التكيفي.

الأهمية التطبيقية :

1. تسليط الضوء على أهمية التدخل المبكر وضرورة البدء بتقديم خدمات التدخل المبكر للتلاميذ من الوهلة الأولى التي يتم فيها اكتشاف حاجات الطفل إلى هذه الخدمات.
2. مساعدة الأسرة والمؤسسات التربوية في الارتقاء بالطفل المعاق عقلياً (فئة القابلين للتعلم) .
3. قد يستفيد المتخصصون من نتائج هذه الدراسة في وضع برامج للمعاقين عقلياً القابلين للتعلم.

❖ مرتفعي الأداء من التلاميذ المتأخرين عقليا :

هم التلاميذ الذين يحصلون على درجات مرتفعة في التحصيل الدراسي ، ويمثلون (27) في المائة من العينة الكلية، والتي تقع أعلى التوزيع وعددهم (19) تلميذا وتلميذة من تلاميذ مدرسة التربية الفكرية بفوه - كفر الشيخ ، والقابلين للتعليم والتعلم .

❖ منخفضي الأداء من التلاميذ المتأخرين عقليا:

هم التلاميذ الذين يحصلون على درجات منخفضة في التحصيل الدراسي ويمثلون (27) في المائة من العينة ، والتي تقع أدنى التوزيع ، وعددهم (19) تلميذا وتلميذة من تلاميذ مدرسة التربية الفكرية بفوه - كفر الشيخ ، والقابلين للتعليم والتعلم .

• حدود الدراسة :

تحدد الدراسة الحالية بما يلي :

1. موضوع الدراسة : يتمثل موضوع الدراسة الحالية في الكشف عن الفروق بين ذوي الأداء المرتفع وذوي الأداء المنخفض من التلاميذ المتأخرين عقليا القابلين للتعليم والتعلم في أبعاد السلوك التكيفي .

2. منهج الدراسة : وفقاً لطبيعة موضوع الدراسة فإنها ستعتمد على المنهج الوصفي المقارن. وهذا المنهج لا يقوم على مجرد جمع المعلومات والبيانات عن ظاهره معينه ، وإنما يمضى إلى ما هو أبعد من ذلك ، إلا انه يقوم بتفسيرها وتحديد الظروف والعلاقات المختلفة فيها بدقة وبشكل علمي وموضوعي منتظم ويهتم بأساليب القياس والتصنيف والتفسير واستخراج استنتاجات ذات دلالة ومغزى عن المشكلة المفروضة للدراسه. (جابر عبد الحميد جابر، وأحمد خيرى كاظم (136,1987) بهدف الكشف الفروق بين ذوي الأداء المرتفع والأداء المنخفض من التلاميذ المتأخرين عقلياً القابلين للتعلم في أبعاد السلوك التكيفي.

3. عينه الدراسة : تم اختيار عينة البحث من الأطفال المتأخرين عقلياً القابلين للتعليم: وتتكون عينة الدراسة الحالية من (50) طفلاً وطفلة من المتأخرين عقليا القابلين للتعليم والتعلم تتراوح أعمارهم الزمنية ما بين (7 – 13) سنة ، وتتراوح معاملات ذكائهم ما بين (50 – 70) درجة . (دراسة فارقة بين ذوي الأداء المرتفع وذوي الأداء المنخفض من التلاميذ

المتأخرين عقليا القابلين للتعلم في أبعاد السلوك التكيفي) ،طبقت على عينه تتكون من (48) طفلا وطفلة من المتأخرين عقليا القابلين للتعليم والتعلم بمدرسة التربية الفكرية الجديدة بمركز فوه /محافظة كفر الشيخ، تتراوح أعمارهم الزمنية ما بين (7-13) سنة، وتتراوح معاملات ذكائهم ما بين (50-75) درجة ، واستخدم الباحث أدوات هي :مقياس السلوك التكيفي (إعداد / فاروق محمد صادق ، 1985م ، ومقياس المستوى الاجتماعي/الاقتصادي/الثقافي المطور للأسرة المصرية) (إعداد/محمد بيومي خليل ، 2003 م)، واستمارة دراسة الحالة للأطفال ذوى الاحتياجات الخاصة (إعداد / آمال باظه ، 2015 م) ومقياس ستانفورد بينية للذكاء *Stanford Binet Intelligence* ترجمة وتعريب / مصري حنورة، 2004م) واستخدم الباحث الأساليب الإحصائية التالية : معامل ارتباط بيرسون ، وحساب المتوسطات والانحرافات المعيارية ، واختبار T.test، للكشف عن الفروق بين المجموعتين من خلال برنامج SPSS، وأسفرت نتائج الدراسة عن الآتي :

1. توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى (0,01) بين ذوي الأداء المرتفع وذوي الأداء المنخفض من التلاميذ المتأخرين عقليا القابلين للتعليم والتعلم في أبعاد السلوك التكيفي.
2. عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين الذكور والإناث من التلاميذ المتأخرين عقليا القابلين للتعليم والتعلم في أبعاد السلوك التكيفي.

3. وجود فروق دينامية بين الحالات الأعلى درجة والأقل درجة على قياس السلوك التكيفي .
4. **الحدود الزمنية** : هي تلك الفترة الزمنية التي سيتم فيها تطبيق الدراسة وهي الفصل الدراسي الأول من عام (2015- 2016) .
5. **الحدود المكانية** : مدرسة التربية الفكرية بمدينة فوه – محافظة كفر الشيخ.
6. **أدوات الدراسة** :
 - **الملفات الخاصة بالتلاميذ** (سجل المتابعة الفنية للمعلم – شهادة ميلاد الطالب – استمارة فحص نفسي – معامل ذكاء التلميذ "الصحة المدرسية" اختبار لوحة الأشكال لسيجان – استمارة 5 سلوك ومواظبة).
 - مقياس السلوك التكيفي (إعداد : أ.د/ فاروق صادق، 1985) .
 - مقياس رسم الرجل لجود انف – هاريس لذكاء الأطفال *Good Enough Harris* – (ترجمة وإعداد/ مصطفى فهمي ، 1979).
 - استمارة دراسة حالة .

7. الأساليب الإحصائية: يستخدم الباحث الأساليب الإحصائية المناسبة

لاختبار صحة الفروض :

- معامل الارتباط لبرسون.
- الإحصاء الوصفي المتمثل في المتوسطات والانحرافات المعيارية.
- اختبارات (t.test).

وذلك من خلال حزمة البرامج الإحصائية للعلوم الاجتماعية والمعروفة

باسم SPSS.

الفصل الثاني

بعض المفاهيم المرتبطة بالتأخير عقلياً

مقدمة :

نتناول في هذا المتغير تعريف المتأخرين عقليا القابلين للتعليم والتعلم والأسباب التي تؤدي إلى إعاقتهم ، وتشخيصهم وتصنيفهم ، وخصائصهم ومتطلباتهم . حيث شهد منتصف القرن العشرين تطورا ملحوظا في الخدمات المقدمة للمتأخرين عقليا ، ومن ذلك الجهود هيئة الأمم المتحدة بإعلان أن عام (1981) عاما للمتأخرين وإعلان العقد (1983 - 1992) عقد الأشخاص المتأخرين ، مما ساهم في ظهور التشريعات بالمتأخرين ، والتي تنص على توفير كامل حقوقهم في المجتمع (عمر هارون الخليفة، 2000، 57). وحيث أن وجود طفل معاق داخل الأسرة يؤثر على حياة أفراد الأسرة وخاصة إذا تصاحب مع إعاقتهم سلوكا عدوانيا وتتأثر طريقة تفاعل الأسرة مع المجتمع وخصوصا في الأسرة التي تنكر وجود إعاقة لدى أبنائها ، مما يؤثر بالسلب على اندماج المتأخرين في المجتمع وتكيفهم ، والإعاقة العقلية من الظواهر المألوف وجودها على مر العصور ولا يكاد يخلو مجتمع ما منها، ويعود الاهتمام بها في ميادين متنوعة مثل : علم النفس ، التربية ، الطب ، والقانون ، ويعود السبب في ذلك إلى تعدد الجهات العلمية التي ساهمت في تفسير هذه الظاهرة وأثرها في المجتمع.

(فاروق الروسان ، 2005، 14-15) .

أسباب الإعاقة العقلية :

ترجع أسباب الإعاقة العقلية إلى عوامل ثلاثة عامة هي:-

أولاً: العوامل الجينية الوراثية :

تعتبر العوامل الوراثية من أهم العوامل المسؤولة عن الإعاقة العقلية بالأطفال ذوي الأمهات أو الآباء المتخلفين عقلياً يولدوا متخلفين عقلياً ويظهر ذلك في زواج الأقارب أكثر. ومن الأمثلة التي توضح اثر العوامل الوراثية المنغولية والقصاص (التقزم) وكبر الدماغ ويتعاون مع الجين الوراثي المنقول.

ثانياً: العوامل الجينية الولادية :

وتحدث في فترة الحمل . أي بعد عملية الإخصاب وبداية انقسام الخلية الجينية في رحم الأم ومنها إصابة الأم الحامل بالحصبة الألمانية أو تسمم الدم أو تعرض الأم للإشعاع أو تعاطي المهدئات أو الأدوية التي تعمل على التدخل في كفاءة الجهاز العصبي المركزي وخصوصاً في الأشهر الثلاثة الأولى ويظهر أثر ذلك في حالات استسقاء الدماغ وصغر حجم الجمجمة .

ثالثاً: العوامل البيئية :

ويقصد بالعوامل البيئية أو المتغيرات التي لا دخل للجينات الوراثية فيها، وترجع إلى عملية الولادة أو التعرض للإصابات والرضوض والعدوى والأمراض الفيروسية وغيرها ، ومنها الولادة المتعسرة أو المبسترة ونقص

الأكسجين أثناء الولادة أو الضغط على رأس الطفل والتأثير على خلايا الدماغ . (آمال عبد السميع أباطة، 21، 2009).

ويوضح (عبد العظيم شحاتة مرسى (1990، 27) إلى أنه قد أبرزت الدراسات والبحوث المختلفة على وجود وجهات نظر متعددة بين العلماء وخاصة عند تحديدهم لحالات الإعاقة العقلية ، فذكر يانت (Yant) أن هناك أكثر من مائة عامل ذكر فيما كتب عن العوامل المؤدية للإعاقة العقلية إلا أن كثيراً منها نادر الحدوث ، وقد أرجع العلماء معظم حالات الإعاقة العقلية إلى أسباب وراثية نادرة الحدوث ، وقد أرجع العلماء معظم حالات الإعاقة العقلية إلى أسباب قبل أو أثناء أو بعد الولادة ، هذا بالإضافة إلى وجود بعض العوامل النفسية المساعدة على حدوث الإعاقة العقلية ، ويشير (عبد المطلب القريطى ، 99، 2005) إلى الأسباب المؤدية إلى الإعاقة العقلية إذ يمكن أن تكون سبع فئات وهي :

1. أسباب تتعلق بمرحلة تخصيب البويضة .
2. أسباب ترتبط بنواة البلازما.
3. أسباب ترتبط بزراعة الجنين.
4. أسباب ترتبط بمرحلة تكوين الجنين الأولى .
5. أسباب ترتبط بمرحلة تكوين الجنين اللاحقة.
6. أسباب ترتبط بمرحلة الولادة غير السليمة .
7. أسباب تتعلق بمرحلة الطفولة المبكرة والمتأخرة .

ويشير (Colleen&Edward,1995) إن لأسباب الإعاقة العقلية والنفسية والاجتماعية بأن الكثير من الأطفال المعاقين عقليا يأتي من بيئات غير متكاملة اقتصاديا وهؤلاء الذين ينشئون في مثل هذه البيئات يفتقدون الخبرات الملائمة للنمو العقلي المعرفي، ونقص الدافعية والاضطراب النفسي في الطفولة المبكرة، والعزلة الاجتماعية، وضعف الاتصال بالآخرين والحرمان الثقافي (Colleen &Edward ,1995,307).

المصطلحات :

1.الإعاقة العقلية (Intellectual Disability) :

يعرف حامد زهران (1999) الإعاقة العقلية: "هي حالة نقص أو تأخر، أو تخلف، أو عدم اكتمال النمو العقلي، يولد بها الفرد، أو تحدث في سن مبكرة نتيجة لعوامل وراثية، أو مرضية، أو بيئية تؤثر على الجهاز للفرد مما يؤدي إلى نقص الذكاء وتتنضح آثارها في ضعف مستوى أداء الفرد في المجالات التي ترتبط بالنضج، والتعلم، والتوافق النفسي في حدود انحرافين معياريين ساليين". (حامد زهران، 1999، 466)

ويصف عبد الرحمن عيسوي (1996) الإعاقة العقلية: "بأنها نقص في الحد الأدنى من الذكاء العام اللازم لحياة الفرد الكبير الراشد حياة مستقلة والعجز عن الاستفادة من الحياة المدرسية أو المهنية، أو الاجتماعية، فلا يستطيع الفرد أن يؤدي وظائفه إلا في إطار بيئة توفر له المأوى

والحماية مثل الملجأ أو المؤسسة ، وإذا كان لشخص ضعيف العقل يعيش في وسط بيئة اجتماعية صالحة تقدم له العون والمساعدة فإنه يستطيع أن يتكيف مما يخفف من وطأة مشكلاته .

(عبد الرحمن عيسوي، 13، 1996) .

وقدمت الجمعية الأمريكية للتخلف العقلي تعريفاً عام (1992) يشير إلى أن التخلف العقلي يتصف بقصور جوهري في الوظائف العقلية ، وهذه الإعاقة تتميز بمعدلات ذات دلالة تظهر في الوظائف العقلية ونسبة الذكاء ويرتبط هذا القصور بالنشاط الذي يقوم به الفرد ، ويكون مؤثراً على أهم وظيفتين عقليتين وهما : الاتصال ، العناية الشخصية ، وكذلك الوظائف الاجتماعية والصحية وفي الغالب تظهر تلك الإعاقة قبل سن الثامنة عشر (بوشيل وآخرون، 93، 2004) .

الضعف العقلي (*Mental Deficiency*) : " هو حالة نقص أو تأخر أو تخلف أو توقف أو عدم اكتمال النمو العقلي والمعرفي، يولد بها الفرد أو تحدث في سن مبكرة ،نتيجة لعوامل وراثية أو بيئية ،تؤثر على الجهاز العصبي للفرد ،مما يؤدي نقص الذكاء ،وتتضح آثارها في ضعف مستوى أداء الفرد في المجالات التي ترتبط بالنضج والتعلم والتوافق النفسي في حدود انحرافين معياريين ساليين" . (حامد زهران ، 448 ، 1978) .

ويعرف (إبراهيم محمد يوسف عبده، 7، 2016): التلاميذ المتأخرون عقليا القابلين للتعليم والتعلم بأنهم : " التلاميذ الذين تتراوح نسب ذكائهم

ما بين 50-75 درجة علي مقاييس الذكاء المقننة والمنتظمين في فصول ومدارس التربية الفكرية ، ولديهم انخفاض ملحوظ في كل من الأداء العقلي ، والسلوك التكيفي ويظهر ذلك في مراحل العمر النمائية منذ الميلاد وحتى 18 سنة .

تشخيص التأخر العقلي :

تشير (سهير كامل أحمد، 1998، 92)، آمال عبد السميع باظه (2007، 66) على أن فريق التشخيص يجب أن يتضمن الجوانب التالية:

- **الجوانب الطبية التكوينية:** وتشمل جمع البيانات الطبية الوظيفية اللازمة للاستخدام في تقييم الحالة سواء ما يتعلق منها بالطفل ذاته أم بأسرته كالتاريخ الصحي التطوري للحالة والحالة الصحية العامة الراهنة للطفل ومعدلات نموه الجسمي والعصبي والصحي ومدى كفاءة أجهزته العصبية والحركية والغددية بالإضافة إلى اضطرابات الطفل النفسية والسلوكية وأساسها العضوي والبيئي، بالإضافة إلى التاريخ الصحي للأسرة ومدى انتشار الأمراض الوراثية في العائلة والحالة الصحية الغذائية للأم أثناء فترة الحمل .
- **الجوانب النفسية الإكلينيكية:** وتشمل تحديد نسبة ذكاء الأم وسمات شخصيته، ونموه الانفعالي والوجداني ومظاهر السلوك العام ودرجة

التوافق النفسي وحصيلته اللغوية وأي مشاكل سلوكية أو انفعالية لدى الطفل .

• **الجوانب التربوية والتعليمية :** وتشمل بيانات من التاريخ التعليمي والمدرسي للحالة والاستعدادات التحصيلية والمقدرة على الانجاز واستيعاب الدروس في المجالات الأكاديمية والأنشطة غير الأكاديمية ، والصعوبات التعليمية ومدى الحاجة إلى الرعاية والتعليم العلاجي ، والبرنامج التعليمي الملائم للحالة.

• **الجوانب الاجتماعية :** وتشمل التاريخ التطوري للطفل مع أسرته وجيرانه وأقرانه في المدرسة ، والمجتمع ، وسلوكه ، ومهاراته ، وعلاقاته الاجتماعية ، وقدرته على تحمل المسؤولية الشخصية ، والاجتماعية ، والظروف ، والعوامل الاجتماعية والاقتصادية ذات العلاقة بحالة الطفل كالأعراض ، وأنواع القصور العقلي في الأسرة ، والمناخ الأسري الذي يعيش فيه ومدى حاجة الطفل إلى الرعاية والخدمات الاجتماعية .

يعتبر التخلف العقلي كما ورد في الطبعة الرابعة من دليل التصنيف التشخيصي والإحصائي للأمراض النفسية والاضطرابات النفسية والعقلية بتدني مستوى الأداء العقلي للطفل بحيث يكون دون المتوسط ، وتبلغ نسبة ذكائه حوالي (70) أو أقل على أحد مقاييس الذكاء الفردية للأطفال ، وعادة ما يكون مصحوبا بقصور في السلوك التكيفي ، وذلك خلال سنوات النمو

حيث لا يصل الطفل إلى المعايير السلوكية المتوقعة من أقرانه في نفس سنة، وذلك في اثنين على الأقل من مجالات التواصل، والعناية بالنفس، والفاعلية في المنزل، والمهارات الاجتماعية، أو بين الشخصية والاستفادة من مصادر المجتمع واستغلالها، والتوجه الذاتي، والمهارات الأكاديمية، والعمل، والصحة، والأمان، وقضاء وقت الفراغ، ويتحدد مستوى التخلف العقلي في ضوء درجة شدته بين تخلف بسيط (وهو ما يتم التعامل معه في الدراسة الراهنة)، ومتوسط، وشديد، وشديد جدا.

(عادل عبد الله محمد، 78، 2003).

وتعددت تعريفات الإعاقة العقلية وذلك لاختلاف الأطر النظرية ووجهات النظر في دراسة هذه الظاهرة من قبل الباحثين في هذا المجال، وإلى جانب المحاولات الجادة من العلماء المهتمين بمجال الإعاقة العقلية لوضع تعريف شامل ومقبول لهذه الفئة ومنها، التعريفات الاجتماعية، والتعريفات التربوية، والتعريفات السلوكية، والتعريفات الطبية، والتعريفات السيكومترية والتعريفات القانونية، ويمكن إيجازها فيما يلي :

1. التعريفات الاجتماعية :

تهتم التعريفات الاجتماعية بمدى نجاح أو فشل الفرد في الاستجابة للمتطلبات الاجتماعية المتوقعة منه مقارنة مع الفئة العمرية التي ينتمي إليها ومن أبرز التعريفات التي تتبنى هذا المبدأ، ويتجه هذا التعريف إلى

فهم نمط من أنماط الإعاقة العقلية ، يتضمن الأفراد الذين يمكن تعليمهم بعض المهارات الحياتية حتى يصبحوا مستقلين على ذواتهم ، وعادة ما يقف تعليمهم حتى نهاية المرحلة الابتدائية ، ويكون معدل ذكائهم بين (50-70) درجة . (عادل عزالأشول، 1987، 305).

وترتكز التعريفات الاجتماعية على قدرة الفرد على التكيف مع البيئة وقدرته على إنشاء علاقات اجتماعية فاعلة .

ويعرف (دول) المعاق عقليا بأنه : الشخص الذي تتوفر فيه الشروط التالية :-

- عدم الكفاءة الاجتماعية بشكل يجعل الفرد غير قادر على التكيف الاجتماعي وعدم الكفاءة المهنية .
- عدم القدرة على تدبير أموره الشخصية .
- يكون متخلفا عقليا عند بلوغه مرحلة النضج .
- أن تخلفه يكون قد بدأ منذ الولادة أو في سنوات عمره المبكرة .
- أن تعود إعاقته إلى عوامل تكوينية أو وراثية أو نتيجة مرض ما .
- الشرط الأخير أن تكون حالته غير قابله للشفاء .

(ماجدة عبيد، 2007، 41).

2. التعريفات التربوية:

يعبر هذا التعريف: " عن الطفل الذي لا يستطيع أن يصل إلى نفس مستوى زملائه في الدراسة ، والتخلف العقلي عبارة عن انخفاض في نسبة

ذكاء الطفل تتراوح ما بين (50-70) درجه وغالبا ما يكون مصحوبا بعدم القدرة على التحصيل الدراسي أبعد من الصف الثالث أو الرابع الابتدائي". (فيوليت فؤاد إبراهيم، 119، 2005).

يعرف ذو الإعاقة العقلية القابل للتعليم والتعلم: "بأنه الطفل المعاق عقليا الذي يتراوح نسبه ذكاءه بين (55-70) ويستطيع تعلم بعض المهارات الأكاديمية الأساسية، ويمكنه أن يعتمد على نفسه ولديه القدرة على الاكتفاء الذاتي والمعيشة المستقلة والتوظيف". (رونالد وآخرون، 84، 2010).

ويعرف أيضا المتأخرين عقليا القابلين للتعليم والتعلم: "بأنهم فئة لديهم القدرة على الاستفادة من البرامج التعليمية العادية ولكن بصورة بطيئة ويحتاجون إلى برامج خاصة لمواجهة لإحداث تغيير في السلوك الاجتماعي ليصبحوا مقبولين في تفاعلهم مع الآخرين، وأيضا في تحسين العمليات المعرفية لديهم والمهنية، وتستطيع تلك الفئة الاعتماد على نفسها في مرحلة عمليات البيع والشراء والعمل اليدوي مع مبادئ بسيطة من الناحية الأكاديمية أي المهارات الأولية للتعليم والتعلم". (آمال عبد السميع باظه، 15، 2013).

3. التعرفات السلوكية:

الطفل المتأخر عقليا تصدر عنه العديد من المشكلات السلوكية والتي تظهر بشكل أوضح عن الأطفال العاديين حيث قدم جروسمان

(Grossman, 1973) تعريف للإعاقة العقلية على أنها تمثل مستوى من الأداء الوظيفي العقلي والذي يقل عن متوسط الذكاء بانحرافين معياريين ، ويصاحب ذلك خلل واضح في السلوك التكيفي ، ويظهر في مراحل العمر النمائية وحتى سن 18 عاما . (أشرف محمد عبد الغنى ، 10، 2009).

وفي تعريف الجمعية الأمريكية للإعاقات العقلية والنمائية عام (2002) ينص على : " أن الإعاقة العقلية هي عجز يوصف بقصور واضح في الأداء الوظيفي العقلي (Intellectual Functioning) والسلوك التكيفي (Adaptive Behavioral) حيث يبدو جليا في مهارات التكيف (Adaptive Skills) : المفاهيمية (Conceptual) ، والاجتماعية (Social) ، والعملية (Practical). كذلك يبدأ هذا العجز في الظهور قبل سن (18) سنة . (American Association on Mental Retardation, 2002, 2).

4. التعريفات الطبية:

وهو من أقدم التعريفات للإعاقة العقلية ويركز على الأسباب المؤدية إلى إصابة المراكز العصبية ، والأسباب المؤدية إلى عدم اكتمال نمو الدماغ . والإعاقة العقلية هي حالة نقص أو تأخر ، أو تخلف ، أو عدم اكتمال النمو العقلي ، يولد بها الفرد ، أو تحدث في سن مبكرة نتيجة لعوامل وراثية ، أو عوامل مرضية ، أو بيئية تؤثر على الجهاز العصبي للفرد ، مما يؤدي إلى نقص الذكاء وتتنضح آثارها في ضعف مستوى أداء الفرد في المجالات التي

ترتبط بالنضج ، والتعلم ، والتوافق النفسي في حدود انحرافين معيارين
سالبين (حامد عبد السلام زهران ، 2005، 466).

5. التعريفات السيكومترية :

وهو يعتمد على نسبة الذكاء (I.Q) كمحك ، ويعتبر الأفراد الذين
تقل نسبة ذكائهم عن 75 درجة معوقين عقليا (فاروق الروسان ، 2005، 62).
ومن أهم التعريفات تعريف هير (1952) ، Heber والذي ينص على أن :
"الإعاقة العقلية تمثل مستوى من الأداء الوظيفي العقلي والذي يقل عن
متوسط الذكاء بانحراف معياري واحد ، ويصاحبه خلل في السلوك التكيفي،
ويظهر في مراحل العمر النمائية منذ الميلاد وحتى (18) سنة" .

(فاروق الروسان ، 2005، 62).

وهم الأطفال الذين لديهم انخفاض ملحوظ في الذكاء بدرجة متوسطة
ما بين (50-70) ، ويصاحبه بطء في التفكير، والتحصيل ، والتواصل ،
واستخدام المهارات الحياتية ، مع أفراد المجتمع ، ويؤدي إلى سوء توافقهم
نفسياً وطبياً واجتماعياً وسلوكياً وتربوياً .

(مصباح إبراهيم أبو النضر ، 2013 ، 5).

6. التعريفات القانونية :

يتميز ضعاف العقول بالنمو العقلي المتوقف والذي يحدث في سن
مبكرة ويدوم بعدها وتتميز هذه الفئة بأنها غير قادرة على الاعتماد على

نفسها أو تصريف شئونها بنفسها وواضح أن هذا التعريف يعنى بتحديد مسؤولية المجتمع نحوه وهي المسؤولية المدنية والجنائية .

(عبد العظيم شحاتة مرسى ،20،1990).

تعرف الإعاقة العقلية : " أنها قصور في الأداء الوظيفي والسلوك التكيفي كما يظهر في المهارات المفاهيمية والاجتماعية، وتبدأ الإعاقة قبل سن الثامنة عشر (Schalock ,et al.,2006).

تعريف الجمعية الأمريكية (*Mentally Retarded*) : " الإعاقة العقلية نقص جوهري في الأداء الوظيفي الراهن ، يتصف بأداء ذهني وظيفي دون المتوسط في اثنين أو أكثر من مجالات المهارات التكيفية التالية: التواصل ،العناية الشخصية،والحياة المنزلية، والمهارات الاجتماعية ، والاستفادة من مصادر المجتمع والتوجيه الذاتي والصحة والسلامة والجوانب الأكاديمية الوظيفية وقضاء وقت الفراغ ومهارات العمل والحياة الاستقلالية ،ويظهر ذلك قبل سن الثامنة عشرة". (Greenspan,1999,6).

ويعرف (إبراهيم محمد يوسف عبده ،29،2006) التلاميذ المتأخرون عقلياً القابلون للتعليم والتعلم إجرائياً على أنهم:الذين تتراوح نسب ذكائهم ما بين (50-70) درجة على مقاييس الذكاء المقننة ، والمنتظمين في فصول ومدارس التربية الفكرية ، ولديهم انخفاض ملحوظ في كل من الأداء العقلي، والسلوك التكيفي ويظهر ذلك في مراحل العمر النمائية منذ الميلاد وحتى سن 18 سنة .

نصنيف الإعاقة العقلية :

تتراوح الإعاقة العقلية بحسب ما ورد في الطبعة الرابعة من دليل التصنيف التشخيصي والإحصائي للأمراض والاضطرابات النفسية والعقلية DSM - IV الصادر عن الجمعية الأمريكية للطب النفسي (1994) بين إعاقة بسيطة ومتوسطة، وشديدة، وشديدة جدا.

وسوف تقتصر الدراسة الحالية على الأطفال ذوي الإعاقة العقلية البسيطة والذي تتراوح نسب ذكائهم بين (50-70) ، والذين يعرفون تربويا بأنهم قابلون للتعليم والتعلم ، وتتعدد التصنيفات المختلفة للإعاقة العقلية ، ومنها التصنيف الطبي، والتصنيف السلوكي، والتصنيف الاجتماعي والتصنيف التربوي ، وسوف تركز الدراسة الحالية على التصنيف وفقا للسلوك التكيفي ، حيث أن الدراسة الحالية (دراسة فارقة بين ذوي الأداء المرتفع والأداء المنخفض من التلاميذ المتأخرين عقليا القابلين للتعليم والتعلم في أبعاد السلوك التكيفي) .

1. التصنيف وفقا للسلوك التكيفي :

إن هذا التقسيم يعتمد على مدى قدرة الفرد في اعتماده على نفسه في حياته اليومية ، ويعتمد أيضا على المهارات الاجتماعية للفرد بصفة عامة وعلى مدى نضجه الاجتماعي أو قدرته على تحقيق التكيف الاجتماعي مع المحيطين به ، وتحمل المسؤولية بشكل خاص ويتم على أساس درجة

الانحراف التي تظهر في سلوك الفرد عن معايير السلوك التكيفي للأشخاص لهذا المقياس في موقف اختبار وإنما عن طريق مقابلة مع شخص يعرف المفحوص حق المعرفة كالوالدين أو المشرفين ويعتمد المقياس على الأشياء التي عملها الفرد في حياته (ليلي كرم الدين، 1988، 84-87). والتصنيف على هذا الأساس على الشكل الآتي :

• **الإعاقة العقلية البسيطة** : *Mild Mental Retardation* يشار إلى بعض الأفراد في هذه الفئة على أنهم قابلون للتعليم والتعلم (*Educable*) نظرا لكونهم قادرين على الاستفادة من البرامج التعليمية العادية .

• **الإعاقة العقلية المتوسطة** : *Moderate Mental Retardation* وهم الأطفال الذين تتراوح نسب ذكائهم بين (40-55) درجة وهم بطيئون في تطوير واستخدام اللغة .

• **الإعاقة العقلية الشديدة** : *Sever Mental Retardation* هذه الفئة تتراوح نسب ذكائهم من (20-25 إلى 35-40) وتنقسم خصائصها لمراحل النمو التالية :

▪ **مرحلة ما قبل المدرسة** *Maturation and Development* ويطلق عليها مرحلة النضج والنمو وتبدأ وحتى (5) سنوات ويكون بهذه المرحلة القليل من مهارات التواصل وقد لا تتواجد وقد يستجيب للمهارات الأولية في مجال مساعدة الذات مثل : إطعام نفسه .

▪ **مرحلة المدرسة** ويطلق عليها مرحلة التدريب والتربية *Training and Education*: وتبدأ من 6 سنوات إلى 21 سنة في هذه المرحلة يستطيع السير إلا إذا كانت لديه إعاقة تحول دون ذلك ، ولديه بعض القدرة على فهم الحديث وبعض الاستجابة له ، يستطيع أن يكتسب بالتدريب بعض عادات النظام.

▪ **مرحلة الرشد** ويطلق عليها مرحلة الكفاية الاجتماعية والمهنية *Social & Vocational Adequacy*: وتبدأ في 21 سنة فأكثر ويحتاج فيها للتوجيه والإشراف المستمر في إطار بيئته الآمنة .

2. التصنيف التربوي (التربية الخاصة) للإعاقة العقلية:

جدول رقم (1) يوضح التصنيف التربوي (التربية الخاصة) للإعاقة

العقلية:

٣	الفئة	نسبة الذكاء نراوح ما بين
1	بطيء التعلم <i>Slow Learner</i>	90-75
2	القابلون للتعلم. <i>Education Mentally Retarded.</i>	75-50
3	القابلون للتدريب <i>Trainable Mentally Retard</i>	50-30
4	الطفل غير قابل للتدريب (الاعتمادية) <i>The totally Dependent Child Untrainable</i>	30 فما فوق

(نادر فهمي الزيود، 1995، 18).

3. التصنيف السيكومتري :

(من وجهه نظر القياس النفسي) للإعاقة العقلية : ويعتمد على معيار نسبة الذكاء على مقياس القدرة العقلية لاستانفورد بينية على ثلاث فئات وجاءت على النحو التالي :

جدول رقم (2) يوضح التصنيف السيكمترى

(من وجهه نظر القياس النفسي) لذوى الإعاقة العقلية :

الفئة	نسبة الذكاء على اختبار ستانفورد بينيه
المافون	من 75-51
الأبله	50-26
المعتوه	25 فأقل

(حسام إسماعيل هيبة ، 1997، 52) .

4. التصنيف الاجتماعي لذوى الاحتياجات الخاصة

ويعتمد هذا التصنيف على فكرة التكيف الاجتماعي أو السلوك التكيفي ، وقد صنف حالات التخلف العقلي بما يتفق مع تصنيف الجمعية الأمريكية للمتخلفين عقليا والذي جاء على النحو الآتي :

الفئات	درجة التخلف	فئة الانحراف المعياري لنسب الذكاء	سنافورد بينيه	وكسلر - بيلفيو
تخلف عقلي بسيط	1	2,01- إلى 3-	70-52	74-55
تخلف عقلي متوسط	2	3,01- إلى 4-	51-36	54-40
تخلف عقلي شديد	3	4,01- إلى 5-	35-20	39-25
تخلف عقلي عميق	4	5- فأقل	أقل من 20	أقل من 25

(يوسف القريوتي وآخرون، 1995، 109).

5. التصنيف التلّيفي للإعاقة العقلية:

تشير (آمال عبد السميع باظة ، 2009، 16) إلى أن الجمعية الأمريكية للمتخلفين عقليا قدمت هذا التصنيف للمتخلفين عقليا ، قدمت هذا التصنيف لاعتراضها على كل من التصنيف السيكونميتري والتصنيف الاجتماعي ، واعتبرت أن السلوك التكيفي للطفل هو المعيار الأساسي لتصنيف المعاقين عقليا ويؤكد سليمان الريحاني (1985) على الأسباب التي جعلت من السلوك التكيفي معيارا للحكم على الإعاقة العقلية عند الأطفال وهي :

1. عدم الاتفاق على تحديد العوامل والأبعاد التي تقيسها اختبارات الذكاء .

2. لا يوجد اتفاق تام على تعريف مفهوم الذكاء .

3. لا تقيس اختبارات الذكاء الجوانب الوجدانية والاجتماعية .
4. وجود كثير من العوامل التي توضح الفروق والتباين بين درجات الأفراد على أي اختبار من اختبارات الذكاء ما يطلق عليه خطأ القياس .
5. التجاوز في تفسير انخفاض أو ارتفاع درجات المعاقين عقليا على بعض أبعاد اختبارات الذكاء .
6. التصنيف الطبي الإكلينيكي لذوى الاحتياجات العقلية :
- ويعتمد على المظاهر والملامح البيئية التي تصاحب بعض حالات الإعاقة العقلية والتي جاءت على النحو الآتي :

الفئات	أهم الأسباب
1- المنغولية أو عرض داون / <i>Mongolian Or/ Dawn's Syndrome</i>	تشير الدراسات إلى أن أسباب حالة المنغولية يحتمل أن تكون اضطراب الإفرازات الداخلية لدم الأم في بداية الحمل واضطراب أو نقص هرمون الغدد الصماء، وكبر سن الأم عند الحمل (أكثر من 40 سنة) وخاصة إذا كان الحمل الأول. ولشذوذ وتوزيع الكروموسومات في شكل وجود كروموزوم جنسي زائد نتيجة لاضطراب تكويني في البويضة .
2- التقزم <i>cretins</i>	ترجع الأسباب للقماءة أو القصاع إلى نقص هرمون الغدة الدرقية منذ المرحلة الجنينية وتحسن حالتهم الجسمية ونموهم ودرجة ذكائهم إذا عولجوا مبكرا خلال السنة الأولى .

الفئات	أهم الأسباب
3- صغر الجمجمة <i>Microcephalies</i>	ترجع الأسباب لهذه الحالة إلى إصابة الجنين في الشهور الأولى نتيجة علاج الأم بالأشعة أو الصدمات الكهربائية ، وحدوث عدوى أثناء فترة الحمل أو وجود موروث (جين) متنحى مسئّل عن الحالة ، أو التحام عظم الجمجمة مبكرا بحيث لا يسمح بنمو حجم المخ نموا طبيعيا .
4- كبر الجمجمة <i>Macrocephalies</i>	ومن أسباب هذه الحالة وجود عيب في المخ عن طريق الوراثة (الجينات) أدى إلى نموشاذ في أنسجة المخ وفي الجمجمة . ويلاحظ في هذه الحالة بالذات أن نمو حجم الدماغ لا يعنى بالضرورة وجود التخلف العقلي لان حدوث التخلف العقلي يتوقف على مدى التلف الذي أصاب المخ.
5- حالات عامل الريزيسى في الدم R.H factor	تنشأ هذه الحالة عن اختلاف دم الزوجين فإذا كانت الأم R.H- أى لا يوجد بها هذا العامل ، والأب R.H+ أى يوجد لديه هذا العامل وورث ألجين من أبيه ونوع دم أمه R.H+ حدث اضطراب مما يؤثر سلبيا على خلايا المخ ووظائفه .

(سهير كامل أحمد ، 1998 ، 87-91).

خصائص الأطفال المتأخرين عقليا :

تختلف خصائص الأطفال ذوي الإعاقة العقلية من تلميذ إلى آخر تبعاً لدرجة الإعاقة، والمرحلة العمرية، ونوعية الرعاية التي تلقاها التلميذ سواء في الأسرة أو من خلال برامج التدخل المبكر، لأن الإعاقة العقلية لا تشكل فئة متجانسة لا من حيث الأسباب ولا المستوى ولا المضامين التربوية – النفسية، لذا من الصعوبة بمكان التوصل إلى تعميم يتصف بالدقة فيما يتعلق بالصفات والخصائص المميزة للمتأخرين عقلياً.

(جمال الخطيب ومنى الحديدي، 2005، 112).

فتتعدد الخصائص ومنها الخصائص العقلية والمعرفية، والجسمية، واللغوية والانفعالية، والاجتماعية، وتركز الدراسة الحالية على الخصائص العقلية والمعرفية، حيث أن الدراسة الحالية تقارن بين ذوي الأداء المرتفع والأداء المنخفض من التلاميذ المتأخرين عقلياً القابلين للتعليم والتعلم في أبعاد السلوك التكيفي ويتسم أفراد فئة القابلين للتعليم والتعلم من المتأخرين عقلياً – المتوسطة والشديدة والعمر العقلي يتراوح بين 7-10 سنوات حيث تنمو قدراتهم العقلية بمعدل 4/4، 3/1 سنه خلال السنة الزمنية .

أ . ومن الخصائص العقلية والمعرفية التي تميز تلك الفئة ما يلي :

1. البطء في النمو العقلي : حيث أن معدل النمو العقلي لدى المتخلفين عقليا يزداد بمعدل أقل من معدل نموه عند أقرانه العاديين ويتوقف عن النمو في مستوى أقل من مستواه عند (18) سنة. وهو مستوى نمو عقلي عند الطفل العادي في سن العاشرة أو الحادية عشر وأقل من ذلك.

2. ضعف الانتباه :أي قصور اللغة اللفظية.

3. ضعف القدرة على التذكر : ونعني بها أن جميع المتأخرين عقليا يعانون من قصور في الذاكرة القصيرة والبعيدة ، لا يتقنون ما تعلموه، لا يحتفظون في ذاكرتهم لمدة طويلة إلا بمعلومات وخبرات قليلة وبسيطة بعد جهد كبير في تعلمها ، ويحتاجون إلى التكرار بعد كل تعلم .

4. ضعف في التفكير :إن تفكير المتأخرين عقليا متوقف عند مستوى المحسوسات ولا يرتقى إلى مستوى المجردات وإدراك الغيبيات ، فهم وفهم القوانين ، والنظريات ، والمبادئ .

(حسين على جنيد ، 2009- 62).

أ. الانتباه: يعاني المتخلفون عقليا من ضعف القدرة على الانتباه، والقابلية العالية للتشتت وهذا يفسر عدم مقدرتهم أو مواصلتهم الأداء في الموقف

التعليمي إذا استغرق الموقف فترة زمنية متوسطة أو مناسبة للعاديين .
كما إن الضعف في الانتباه وضعف الذاكرة هما من الأسباب الرئيسية
لضعف التعلم العارض (أي التعلم من الخبرة وبشكل غير مقصود)
عند المتخلفين عقليا ، وتزداد درجة ضعف الانتباه بازدياد درجة الإعاقة
(يوسف القريوتي وآخرون ، 91، 2001).

فالطفل القابل للتعليم والتعلم لا ينتبه إلى تلك المواقف أو المثيرات
من تلقاء نفسه حيث تنقصه القدرة على الانتباه ، لذا فهو في حاجة إلى ما
يجذب انتباهه باستمرار أثناء عملية التعلم أو التدريب على مهارة أو نشاط
سواء كانت مهارات أو نشاطات تعليمية أو علمية .
(علا إبراهيم ، 70، 2000).

بـالتذكـر: ترتبط درجة التذكر بدرجة التخلف العقلي إذ تزداد درجة
التذكر كلما زادت القدرة العقلية والعكس صحيح ، وتعتبر مشكلة
التذكر من أكثر المشكلات التعليمية حدة لدى الأطفال المتخلفين
عقليا سواء أكان ذلك متعلقا بالأسماء والأشكال ، خاصة التذكر
قصير المدى ، ومن العوامل التي تساهم في ضعف الذاكرة لديهم ما
يعرف بضعف القدرة على القيام بعمليات الضبط المتتابعة ، والتي
تعتبر ضرورية لإعادة تكرار الشيء في ذهن الشخص حتى يستطيع أن
يحفظه . (فاروق فارح الروسان، 2005 ، 101-102).

ج. الإدراك : لقد برهنت العديد من الدراسات بصورة لا تدع للشك أن وتيرة الإدراك البصري عند الأطفال المتخلفين عقليا بطيئة ، فالطفل المتخلف عقليا عندما يجوب بنظره في ناحية من الشارع ، فانه يلاحظ ويرى أقل مما يراه قرينه العادي . ومن المرجح أن يكون هذا البطء سمة جميع أنواع الإدراك الأخرى عند هؤلاء الأطفال (س. روبنشتين ، 1990، 163).

كما أن الطفل المتخلف عقليا يعاني من قصور في عمليات الإدراك العقلية خاصة عمليتي التمييز والتعرف على المثيرات التي تقع حواسه الخمس ، بسبب صعوبات الانتباه والتذكر . فالطفل المتخلف عقليا لا ينتبه إلى خصائص الأشياء فلا يتركها ، وينسى خبراته السابقة فلا يتعرف عليها بسهولة ، مما يجعل إدراكه لها غير دقيق أو يجعله يدرك جوانب غير أساسية فيها . (كمال مرسى ، 1999 ، 281-282).

د. التمييز : إن التمييز بين المثيرات يتطلب إدراك الخصائص المميزة لكل مثير ومعرفة تلك الخصائص المميزة للمثير تقوم على الانتباه لتلك الخصائص وتصنيفاتهم ثم تذكرها ، ولما كانت عمليات الانتباه والتذكر لدى المتخلفين عقليا تواجه قصورا بدرجة أخرى – كما سبق أن ذكرنا – فان عملية التمييز بدورها ستكون دون المستوى مقارنة بالعاديين ، وتزداد عملية التمييز صعوبة كلما ازدادت درجة التقارب أو التشابه بين المثيرات المختلفة – كالتمييز بين الأشكال والألوان والأحجام والأوزان والروائح المختلفة – ولكن على الرغم من مواجهة القابلين للتعليم والتعلم

من المتخلفين عقليا لهذه الصعوبات – إلا أنها أقل حدة من وجودها لدى الفئات الأخرى ؛ (يوسف القريوتي وآخرون ،2001،92).

هـ- التفكير : عملية يتم فيها جمع المعلومات والخبرات التي سبق تعلمها، وإعادة تنظيمها في اتجاه الموقف لحل المشكلة الجديدة ، وتفكير الطفل المتخلف عقليا بنموه سنه بعد أخرى ولكن بمعدلات أقل من الطفل العادي بسبب قصور ذاكرته ، وضعف قدراته على اكتساب المفاهيم وتكوين الصور الذهنية والحركية وضالة حصيلته اللغوية ، فتفكير المتخلف عقليا من فئة القابلين للتعليم والتعلم يتوقف عن النمو عند مستوى التفكير العياني واستخدام المفاهيم الحسية والصور الذهنية والحركية (كمال مرسى ،1999،282) لذا فان الانخفاض الواضح في القدرة على التفكير المجرد التي يتميز بها المتخلفين عقليا تفرض علينا أن نهتم بقدر كبير بتوفير الخبرات التعليمية على شكل مدركات حسية ، ومن ثم شبه مجرده ،و ثم مجرده.

(فاروق صادق،1996،273).

و- التعلم: الطفل المعوق عقليا يعاني وبشكل واضح من ضعف في القدرة على التعلم والقدرة على التحصيل مقارنة بالطفل العادي الذي هو في مثل سنه (تيسير كوافحه ،عمر عبد العزيز،2003،70).

التعليق على ما سبق:

يتضح من العرض السابق لخصائص الأطفال المتأخرين عقليا القابلين للتعليم والتعلم وجود انخفاض في مستوى الذكاء مع صعوبة ضبط السلوك التكيفي والتوافق الشخصي والانفعالي وعدم القدرة على ضبط السلوك الاجتماعي ، وعدم القدرة على ضبط السلوك الاجتماعي ، لذا فهم يحتاجون إلى وضع مناهج تربوية خاصة مناسبة وإمكانياتهم المحدودة لا تقتصر فقط على النواحي المعرفية ولكنها تستلزم أيضا تعاون الآباء والمعلمين ، لان شعورهم بالخوف والقلق وعدم الأمان من أجل إشباع حاجات هؤلاء الأطفال للحب والأمان ، لأن شعورهم بالخوف والقلق وعدم الأمان يؤدي إلى إهدار جزء كبير من طاقاتهم وقدراتهم المحدودة في محاولة لإشباع تلك الحاجات .

وهكذا ، فإنه يمكن استخلاص أن الأطفال المتأخرين عقليا القابلين للتعليم والتعلم يقتربون من أقرانهم في الخصائص الجسمية ، إلا أنهم أقل قدرة عقلية وضعف في سلوكهم التكيفي ، كما أنهم يعانون من كثير من مظاهر الاضطراب والمشكلات الاجتماعية والنفسية ، ويبدون قدرا اكبر من السلوكيات غير المقبولة اجتماعيا مما يؤكد على حاجاتهم الماسة إلى إعداد برامج خاصة تساعدهم على تحقيق مستوى مناسب في نمو المهارات الاجتماعية والتوافقية . لذا تهتم الدراسة الحالية (بالفروق بين ذوى الأداء

المرتفع والأداء المنخفض من التلاميذ المتأخرين عقليا القابلين للتعليم والتعلم في أبعاد السلوك التكيفي).

ب- الخصائص الجسمية والحركية:

تعد الخصائص الجسمية والحركية لدى الطفل المعاق عقليا أقل كفاءة من الطفل العادي وخاصة فيما يتعلق بالحركات الصغرى وردود الأفعال الدقيقة والمهارات الحركية المعقدة والتوازن الحركي وتزداد درجة الانخفاض بازدياد شدة الإعاقة وخاصة في الإعاقة المتوسطة والشديدة ، وحيث يبدو ذلك واضحا على مظهرهم الخارجي، ويظهرون تأخر في الجلوس، والحبو، والوقوف ، والمشي والنمو الحركي ، والتآزر العضلي ويكثر بينهم العيوب الخلقية وعدم الاتزان الحركي وخطواتهم بطيئة وغير منتظمة ، كما يصعب عليهم السير في خط مستقيم حيث أن التآزر البصري الحركي لديهم ضعيف حتى في الحركات الكبيرة بينما تكون هذه الأعراض أشد في حالات الإعاقة الشديدة فهم يتميزون بخصائص جسمية وحركية مضطربة ويتأخرون في الجلوس ، والوقوف ، والمشي ، ومسك الأشياء وشدها ، ورفع الرأس ، يكثر بينهم التشوهات الخلقية وضعف الحواس وبخاصة ، السمع ، البصر (جمال الخطيب ومنى الحديدي ، 2005، 70) .

وعن الوظائف الحسية لدى القابلين للتعليم والتعلم من المتخلفين عقليا ، فيشير كمال مرسى (1999، 276-277) إلى أن الدراسات أوضحت

انتشار حالات الصمم وأمراض السمع بين المتخلفين عقليا وقد وصلت نسبة هذا الانتشار ما بين 1:10 % تقريبا .

أما ما يتعلق بالإبصار فقد تبين أيضا انتشار أمراض قصر النظر، وطول النظر، وعمى الألوان وقزحية العين بينهم بنسبه تصل إلى 40% تقريبا، لذلك يحتاج الأطفال المتخلفون عقليا إلى علاج ما يعانون من صعوبات سمعيه وبصرية في وقت مبكر حتى لا يؤدي ذلك إلى صعوبات أخرى في اكتساب اللغة والنطق فيما يتعلق بالسمع أو ضعف الإبصار والعمى .

أما عن بدايات مظاهر النمو الحركي فإنها تكون متأخرة عند هؤلاء الأطفال ، حيث يتأخر الطفل المتخلف عقليا في الجلوس والحبو والوقوف والمشي والكلام ، كما تتأخر لديه القدرة على القفز والجري ، والتوازن الحركي كي يكون أقل من العادي ويحتاج الطفل إلى تدريبات لتنمية التوازن الحركي والقدرات الحركية بصفة عامة (علا إبراهيم، 73، 1999).

والأطفال المتأخرون عقليا في تلك الفئة يعانون من صعوبات في الاتزان الحركي والتحكم في الجهاز العضلي خاصة فيما يتعلق بالمهارات التي تتطلب استخدام العضلات الصغيرة كعضلات اليد والأصابع والتي يشار إليها عادة بالمهارات الحركية الدقيقة ، وتبقى هذه المشكلات الحركية تواجههم رغم تجاوزهم مرحلة الطفولة.

(يوسف القريوتي وآخرون، 90، 2001).

ج- الخصائص اللغوية :

إن الأطفال المتأخرين عقليا القابلين للتعليم والتعلم يتطورون ببطء في النمو اللغوي، كما أنهم يتأخرون في اللغة مقارنة مع العمر بالنسبة للعاديين وإلى أن النمو للمهارات اللغوية لديهم يعتمد على ما يملكونه من مهارات معرفية مما يجعلهم يعانون من المشكلات في عدة مهارات لديهم من بينها التعرف على الكلمة وقراءتها وتوصل إلى أن تأخر النمو في الوظائف المعرفية عند المتخلفين عقليا بشكل عام هو بسبب تأخرهم في القدرات اللغوية أو ما وراء اللغوية (*Mikalininguistic*) والتي تعد مهمة في اكتساب مهارات القراءة الأساسية. (نادر فهمي الزيود، 65، 2014).

فالعلاقة القوية التي يرتبط بها كل من الذكاء وقدرة الفرد على التحصيل يجب أن لا تكون مفاجئة للمعلم عندما يجد الطفل المتخلف عقليا غير قادر على مسايرة بقية الطلبة العاديين في نفس العمر الزمني لهم وخاصة في عملية تقصيره في جميع جوانب التحصيل، وقد يظهر على شكل تأخر دراسي في مهارات القراءة والكتابة والاستعداد الحسابي.

(ماجدة عبيد، 61، 2007).

ويفتقر الطفل المعاق عقليا إلى القدرة على استخدام الألفاظ في التعبير الشفهي وعن حاجاته، ويفشل في الاتصال اللفظي بالآخرين، وهذا يتطلب البعد عن استخدام المجردات في تعليمه وتدريبه والتركيز في تعليمه على

الأشياء المادية الملموسة، وأن يشير إلى الشيء واستخداماته وما يدل عليه من مسميات وأن تقلل من استخدام التعليمات اللفظية المجردة.

(إيمان الكاشف، 55، 2001).

فخصائص النمو اللغوي لدى الأطفال المتأخرين عقليا القابلين للتعليم والتعلم كما يلي :

- يبدأ النمو العقلي في مرحلة متأخرة .
- يمضى النمو اللغوي بمعدلات أبطأ من النمو اللغوي عند العاديين .
- يتوقف النمو اللغوي قبل اكتماله .
- يتعلق بالنمو اللغوي قصور في النواحي التالية :-

1. الإصغاء : (الاستماع – التلقي – فترة الانتباه والتركيز) .
 2. الفهم: المرحلة المركزية- المفاهيم والرموز- معاني الكلمات .
 3. النحوي: الجانب التعبيري ويشمل الافتقار إلى المفردات – الكلمات عادة أغلبها أسماء وقواعد النحو غير صحيحة – أخطاء في نطق الحروف الساكنة والمتحركة وتعبيرات متكررة وجمل غير تامة – والمعلومات المطروحة محددة وغير ذات قيمة – ولا يتم توصيل أي معنى من خلال الكلمات . (Hamg uchi ,2010,167) .
- ومن هنا يمكن القول انه لا تخص تلك الصفات السابق عرضها جميع الأطفال المتأخرين فكريا القابلين للتعليم والتعلم وإنما لابد من رعاية مبدأ الفروق الفردية ، إذ تظهر واضحة داخل أفراد الدرجة الواحدة من الإعاقة .

وهناك تداخل في التأثير بين جوانب النمو لدى المتأخرين عقليا القابلين للتعليم والتعلم، إذ يؤثر النمو العقلي على النمو اللغوي وكذلك النمو الاجتماعي وكذلك النمو النفسي لتحقيق مبدأ التكامل لما يؤثر كل ذلك على مجمل جوانب الشخصية .

د- الخصائص الانفعالية:

تؤثر الإعاقة العقلية على التلميذ نتيجة لانخفاض قدراته العقلية ، وقصور سلوكه التكيفي ، مما يجعله عرضة لمشكلات اجتماعية وانفعالية مختلفة ، فالتلميذ المتأخر عقليا يكتسب المهارات الاجتماعية ببطء أكثر من أقرانه العاديين وبالتالي فهو لا يتصرف بشكل يتطابق مع عمره ولا يعرف كيف يتصرف بصورة مناسبة ، مما يؤدي إلى مجافاة التلاميذ الآخرين له ، وبشكل عام نجد أن التلاميذ المتأخرين عقليا يتميزون بنقص الميل والاهتمامات ، وعدم تحمل المسؤولية.

(مصطفى نوري القمش ، و خليل عبد الرحمن المعاينة، 45، 2007).

يجب ألا نغفل أن الطفل المتخلف عقليا أكثر عرضة لخبرات الفشل من الطفل العادي بحكم انخفاض مستوى قدراته ، ثم إن تراكم الفشل تكرارها يقود هو الآخر إلى تأكيد انخفاض تقييم الطفل لذاته ، ويعزز مفهومه السلبي عن نفسه ، لذلك نجد أن المتخلفين عقليا يتوقعون في معظم الأحيان فشلهم في أداء المهمات المطلوب أدائها دون أن يجربوا أو يحاولوا

أدائها . وعندما يحاول الطفل أداء مهمة ما فإن يستسلم أمام الصعوبات الأولى التي تواجهه ولا يحاول تجريب طرق أخرى.

(يوسف القريوتي وآخرون ، 2010، 95).

وعلاوة على ذلك فإن استجابة الآخرين لموقف فشل الطفل تدعم وتقوى من شعوره بالفشل وبناء على هذا النقص في إدراك الذات وتراكم الخبرات المتصلة بمواقف الفشل توقعه للفشل في المواقف التالية: يلجأ الطفل إلى الانسحاب أو العدوان أو التردد كرد فعل للشعور بالدونية أو دفاعا عن النفس ، ويغلب على انفعالاته العامة إما البلادة أو التهور والانفجار (فاروق صادق، 1996، 273).

ويضيف ماكميلان *Macmillan* فيم أوردت (إيمان الكاشف، 2001، 23) إن المتخلفين عقليا يحتاجون أكثر لاستخدام الدفاع ، بسبب عدم القدرة على التعامل بواقعية مع مصدر التهديد ، كما يستخدمون الآليات الدفاعية بصورة متكررة من الإنكار والنكوص والكبت والإسقاط ، فالمتخلفون عقليا يميلون إلى تلك الآليات نفسها مرات جديدة حتى وإن كان من الممكن استخدام آليات أخرى هذا على خلاف أقرانهم العاديين . يتضح من العرض السابق لخصائص التلاميذ المتأخرين عقليا القابلين للتعليم والتعلم وجود انخفاض في مستوى الذكاء مع صعوبة ضبط السلوك الاجتماعي ، لذا فهم يحتاجون إلى وضع مناهج تربوية خاصة مناسبة لهم ولإمكاناتهم المحدودة لا تقتصر فقط على النواحي المعرفية ،

ولكنها تستلزم أيضاً تعاون الآباء مع المعلمين من أجل إشباع حاجات هؤلاء الأطفال للحب والأمان لأن شعورهم بالخوف والقلق وعدم الأمان يؤدي إلى إهدار جزء كبير من طاقاتهم وقدراتهم المحدودة في محاولة لإشباع لك الحاجات .

هـ – الخصائص الاجتماعية :

تعد ظاهرة التخلف العقلي في كثير من أبعادها ، مشكلة اجتماعية فالشخص المتخلف عقليا بقدراته العقلية المحدودة يكون أقل قدرة على التكيف الاجتماعي والمواءمة الاجتماعية وهو أقل قدرة على التصرف في المواقف الاجتماعية وفي تفاعله مع الناس . (فاروق صادق، 1996، 347).

هذا ، ولكن الطفل المعاق يعاني من خصائص سلبية لها تأثير حاسم على نمو شخصيته وسلوكه الاجتماعي ، فانخفاض مستوى قدرته العقلية وقصور سلوكه التكيفي يضعه في موقف ضعيف بالنسبة لأقرانه من الأطفال ويطور لديه إحساس بالدونية ،ومما يضاعف هذا الإحساس انخفاض التوقعات الاجتماعية منه .حيث إن الآخرين يعاملونه على انه إنسان مختلف ولا يتوقعون منه الكثير . (يوسف القريوتي وآخرون ، 2001، 94).

وبسبب هذه الصعوبات التي يواجهها الأطفال المتخلفون عقليا فإنهم يعتمدون على الآخرين لحل مشكلاتهم ، وإنهم يعززون سلوكهم لعوامل خارج سيطرتهم ويتطور لديهم الخوف من الفشل وتوقعه ، الأمر الذي يدفع بهم إلى

تجنب محاولة تأدية المهارات المختلفة، وهذه المظاهر الاجتماعية غير التكيفية أكثر انتشارا لدى الأطفال المتخلفين عقليا المتحقين بمؤسسات التربية الخاصة إذ أنها تعتمد على عزلهم وعدم توفير فرص الدمج لهم في المجتمع . (ماجدة عبيد، 148، 2007).

تعليق على ما سبق

من خصائص التلاميذ المتأخرين عقليا القابلين للتعليم والتعلم : من الصعوبة بما كان أن نصل إلى خصائص مميزه بالدقة للتلاميذ ذوي الإعاقة العقلية والقابلين للتعليم والتعلم وذلك لوجود الكثير من الفروق الفردية بينهم من حيث مدى الإعاقة و من حيث مصدر الإصابة بالإعاقة وذلك لارتباط السمات العقلية أو الانفعالية أو الاجتماعية بها . ومن ثم فقد تم تقسيم علماء النفس والتربية صفات المتأخرين عقليا على أساس مدى الإعاقة إلى قابلين للتعليم وقابلين للتدريب ، واعتماديين فقط .

متطلبات الأطفال المتأخرين عقليا القابلين للتعليم والنعم:

تعد مشكلة الإعاقة العقلية مشكلة نفسية واجتماعية وتربوية للأطفال وذويهم يترتب عليها ظهور حاجة ملحة إلى بذل الجهود التدريبية والإرشادية والعلاجية والصحية لتأهيلهم وإعدادهم لمواجهة متطلبات الحياة اليومية ،ومساعدتهم على الاندماج والتكيف في المجتمع .

هذا ،إلى جانب حاجة هؤلاء الأطفال المتأخرين عقليا إلى خدمات وقائية وعلاجية (طبية ونفسية وتربوية) حتى لا تتفاقم مشكلاتهم المترتبة على الإعاقة العقلية وتتدهور إلى الأسوأ ، والأطفال المتأخرين عقليا القابلين للتعليم والتعلم غالبا ما يتعرضون لرفض ونبذ الآخرين ويلاقون إهمالا من المحيطين بهم مما يعبر عن الاتجاهات السلبية نحوهم الأمر الذي يجعلهم يأتون الكثير من الاضطرابات السلوكية والانفعالية غير الموجهة نحو هدف مفيد لهم وللمجتمع بسبب تقاعس المحيطين بهم عن متابعة تلك الاضطرابات السلوكية ومحاولة ضبطها وتقويمها وتصحيحها في الوقت المناسب ، ومن ثم ينطلق أولئك الأطفال على غير هدى ولا يحققون المهام الحياتية والتربوية المطلوبة ويستمررون في نشاط لا جدوى من وراءه .
(Beirne,et al.,145).

وبجانب الخصائص والسمات التي يتصف بها الأطفال المتأخرين عقليا القابلين للتعليم والتعلم من انخفاض مستوى الذكاء والقدرة على التحصيل ، فهم يعانون من اضطراب في السلوك الانفعالي والتوتر والقلق والخوف الاجتماعي لهذا يحتاج الأطفال إلى مناهج تربوية مبسطة خاصة بهم وتعمل على إشباع حاجات هؤلاء الأطفال للحب والأمان والتقدير والتقليل من التوتر ، لأن شعورهم بعدم الإشباع يهدر جزءا كبيرا من طاقاتهم وقدراتهم المحدودة في محاولة لإشباع تلك الحاجات ،مع العمل على إشعار الطفل بأنه مقبول من الآخرين فهذا ضروري للذين يعانون من مفهوم

الذات السالب ، وهؤلاء الأطفال في حاجة لمن يساعدهم على تقبل الذات أو يدرك انه مثل أي إنسان آخر يوجد من هو أفضل منه ومن هو أقل منه مرتبه ، ويحتاج الطفل المتخلف إلى من يساعده على تحسين السلوك التكيفي فهذا يساعده على إشباع حاجاته الحياتية اللازمة له .

(رشاد محمد أحمد 1999 ، 41-42) .

كما أن الأطفال المتأخرين عقليا القابلين للتعليم والتعلم يتسمون ببطء التعلم ، لذلك يجب تحقيق أفضل قدر من التعلم بأقصى درجة ممكنة يستطيع الأطفال المتأخرين عقليا القابلين للتعليم والتعلم الوصول إليها ، ولتسهيل ذلك علينا بالاتي:

- تعزيز الاستجابات الصحيحة التي يقوم بها الطفل .
- تحديد المستوى الأفضل الذي يجب أن يعمل فيه الطفل المتخلف ، فإذا كانت المهمة صعبة فسوف يواجه الفشل .
- توفير الانتقال الايجابي للمعرفة من موقف إلى آخر وذلك يساعد الطفل المتخلف على التعميم من موقف إلى آخر ، ويتم هذا التعميم وانتقال اثر التعلم باستعمال نفس المفهوم في مواقف متعددة .
- تكرار الخبرات التعليمية للطفل لان قدراته على التعلم ضعيفة ، ويجب توزيع عمليات التكرار على فترات زمنية .
- تقليل عدد المفاهيم المراد تعليمها للطفل المتخلف ، وذلك حتى لا يشعر الطفل بالتشتت والملل.

- ترتيب المواد التعليمية التي تقدم للطفل المتخلف وذلك بطريقة تجذب انتباه الطفل وتساعد على الانتباه.
- توفير فرص النجاح للطفل المتخلف وعدم تعرضه للفشل .
- كما يجب تشجيع الطفل على ما بذل من الجهد ويجب على المربين العمل على إشباع حاجاتهم النفسية وتوفير البيئة التي تتلاءم مع إمكانياتهم وقدراتهم وحاجاتهم فهذا يساعد على النمو الاجتماعي والانفعالي للمتأخرين عقليا القابلين للتعليم والتعلم ما يلي :
- احتياجات عامة للتلاميذ المتأخرين عقليا يشتركون فيها مع العاديين الذين يمرون بنفس المرحلة العمرية مثل الحاجة إلى الأمن – الاستقرار التقدير – التقبل الاجتماعي – تحقيق الذات – احترام الذات – مرافقة الأقران – الاستقلال الذاتي والطعام والشراب وتكوين الأسرة والتواصل والحب والتقبل .
- احتياجات تعليمية (ثقافية) حيث ينبغي توفير فرص لتعليم المناسبة للمتأخرين وإعداد مناهج تناسب احتياجاتهم وقدراتهم بما يساهم في إشباع الاحتياجات التعليمية اللازمة لهم واستخدام أساليب تعليم تختلف عن تلك المتبعة مع العاديين ، وذلك للتغلب على إعاقاتهم.
- احتياجات تدريبية (تأهيلية) ويقصد بها دراسة وتقييم قدرات وإمكانات المتأخر وطبيعة إعاقته والآثار المترتبة عليها ، بحيث يمكن

توجيهه إلى اختيار المهنة المناسبة لقدراته وإتاحة الفرصة له للتدريب عليها والعمل بها (سعيد محمد السعيد، 2006، 42).

وهكذا فإنه يمكن استخلاص أن الأطفال المتأخرين عقليا القابلين للتعليم والتعلم يقتربون من أقرانهم في الخصائص الجسمية، إلا أنهم أقل قدرة عقلية، وضعف في سلوكهم التكيفي، كما أنهم يعانون من كثير من الاضطرابات والمشكلات الاجتماعية والنفسية، ويبدون قدرا أكبر من السلوكيات غير المقبولة اجتماعيا مما يؤكد على حاجاتهم الماسة إلى إعداد برامج خاصة تساعدهم على تحقيق مستوى مناسب في نمو المهارات الاجتماعية والتوافقية. لذا يمكن دراسة فارقة للكشف عن الفروق بين ذوي الأداء المرتفع والأداء المنخفض من التلاميذ المتأخرين عقليا القابلين للتعليم والتعلم في أبعاد السلوك التكيفي .

السلوك التكيفي *Adaptive Behavior* :

أ - مفهوم السلوك التكيفي :

تعددت التعريفات للسلوك التكيفي ، ومنها :

عرفه (عادل الأشول ، 1987، 44) : بأنه مدى فاعلية الفرد في امتصاص معايير الجماعة كالاستقلال الشخصي والمسئولية الاجتماعية ، والتي يتوقع من الأفراد في مثل عمره الزمني وجماعته الثقافية وأداؤها .

يعرف السلوك التكيفي بأنه " قدرة الفرد على الاستقلالية وتحمل المسؤولية الاجتماعية ". & (Henl Ramsey,1993,81).

ويعرف بأنه درجة الفاعلية التي يتقابل بها الشخص المعايير الخاصة باستقلاله الشخصي ومسؤوليته الاجتماعية المتوقعة حسب عمره الزمني وثقافته. (فاروق صادق ، 1985 : 5).

وأضاف (عبد الرحمن سليمان 2004،9) أن السلوك التكيفي :
" هو أي سلوك يمكن الفرد أن يتوافق مع البيئة بطريقة صحيحة وفعالة ، كما انه قدرة الفرد على أداء الواجبات الاجتماعية والشخصية بما يتوافق مع ما هو متعارف عليه في المجتمع الذي ينتمي إليه ".
ويعرف (إبراهيم محمد يوسف عبده، 2006،13). السلوك التكيفي :
" هو مجموعة المهارات المفاهيمية والاجتماعية والعلمية ، والتي يتم تعلمها من قبل الأفراد ليتمكنوا من العيش في الحياة ، ويعاني الأفراد المتأخرين عقليا من صعوبات في هذه المجالات بسبب عدم امتلاكهم المهارات اللازمة في مواقف محددة ".
كما تعرف الجمعية الأمريكية للتخلف العقلي السلوك التكيفي: "بأنه مدى قدرة الفرد على التعامل مع بيئته الطبيعية والاجتماعية والاستجابة للمتطلبات الاجتماعية المتوقعة منه بنجاح بالمقارنة مع المجموعة العمرية التي ينتمي إليها ، وبخاصة المتطلبات المتوقعة بتحمل مسؤوليات الاستقلال الشخصي والاجتماعي " (Grossman,1977).

ب- العوامل المؤثرة في السلوك التكيفي:

من العوامل المؤثرة في السلوك التكيفي ، والتي أوردتها (فاطمة وهبة ، 1989، 43) عدة عوامل تؤثر فيه ومن أهمها ما يلي :

1. **النضج** : ويقصد به معدل اكتساب المهارات النمائية ، فالتفاوت في اكتساب مهارات النمو قد يؤثر على مستوى السلوك التكيفي لدى الطفل ، خصوصا في مرحلة ما قبل المدرسة.

2. **القدرة على التقييم** : وهي قدرة الطفل على اكتساب المعلومات من خلال المواقف التعليمية والتي تؤثر بالتالي على تحديد مستوى السلوك التكيفي خلال السنوات الدراسية المختلفة .

3. **الكفاءة الاجتماعية** : وتتضمن قدرة الطفل على الاستقلال والاعتماد على نفسه ، والقيام بمهام المركز الاجتماعي ولعب الأدوار الاجتماعية المناسبة .

هذا وقد وجدت علاقة موجبة بين درجة التوافق الاجتماعي (النواحي النمائية والاتجاهات الوالدية التي تتسم بالتقبل) . في حين توجد علاقة سالبة بين التوافق الاجتماعي (الانحرافات السلوكية ، والاتجاهات الوالدية التي تتسم بالتقبل (السيد أحمد الكيلاني ، 1986، 103)

ج - الفرق بين السلوك التوافقي والتكيفي:

ويعرف السلوك التكيفي بأنه عملية تعدل الاتجاهات والسلوك ، كي تنفي بمطالب الحياة بشكل فعال ،مثل إقامة علاقات شخصية بناءه والعامل الكفاء مع المواقف الضاغطة ،وتحمل المسئوليات وتحقيق الحاجات والأهداف الشخصية

(جابر عبد الحميد جابر،وعلاء الدين كفاي ، 1995،65) .

ويعرف بأنه عملية دينامية مستمرة ، لأن الحياة بطبيعتها دائمة التغيير مما يفرض على المرء مشكلات جديدة ، كما أن الفرد يمر خلال نموه بمراحل مختلفة لكل منها تغيراتها ومتطلباتها ، بحيث يتعين عليه أن يحاول حثيثا التعديل من سلوكه لإشباع تلك الاحتياجات ومواجهة هذه المشكلات والمواقف بذكاء ومرونة وحسن تصرف.

(عبد المطلب أمين القريطى ، 2003 ، 64).

وقد شاع التداخل بين المفهومين ، ولكن هناك فروقا فيما بينهم . فالإنسان يتكيف بيولوجيا ، ويتوافق نفسيا واجتماعيا إذ يبدأ التكيف وهو جنين في بطن أمه ،ويستمر ذلك طوال حياته ، في حين يبدأ توافقه النفسي والاجتماعي مع تكوين ذاته في السنوات الأولى من حياته ، وبهذا ترتبط العمليتان – التوافق والتكيف – ارتباطا وثيقا بمراحل النمو المختلفة التي يمر بها الإنسان ، انطلاقا من خصائص كل مرحلة ومطالب النمو فيها

وعموما فان الشخص المتوافق هو الذي يستغل جميع إمكاناته الجسمية والنفسية والاجتماعية إلى أقصى درجة ممكنة في مواجهة مشكلاته حتى يحقق الصحة النفسية المرغوبة في أي مرحلة عمرية يعيشها .
(حامد عبد السلام زهران ،32،2005).

ولكن التوافق أعم من التكيف ، ويكاد معناه قاصرا على النواحي الجسمية والاجتماعية ،أما التكيف فيختص بالنواحي الفسيولوجية ، وبذلك تصبح عملية التوافق هي عملية تغيير الفرد لسلوكه ليتفق مع الآخرين وذلك بإتباعه العادات وخضوعه للالتزامات الاجتماعية .
(فؤاد البهي السيد ،سعيد عبد الرحمن ،1995، 75) .

د- خصائص السلوك التكيفي :-

هناك العديد من الدراسات التي تطرقت إلى خصائص السلوك التكيفي ومن أهم الدراسات دراسة (Harrison,1987) والتي استعرضتها (تغريد الدخيل ،2006، 76-77) والتي لخصت خصائص السلوك التكيفي فيها كما يلي:

1. يزداد السلوك التكيفي تعقيدا بازدياد العمر الزمني ، فالسلوك التكيفي المتوقع من الأطفال في المراحل النمائية المبكرة أقل تعقيدا وكما من المراحل النمائية اللاحقة.

2. تعتمد أغلب مقاييس السلوك التكيفي بشكل عام على قياس مجالات محددة ، وهي مهارات المساعدة الذاتية ، والمهارات الشخصية ،

ومهارات الاتصال المعرفي ، والمهارات الحركية ، وذلك للأطفال في مرحلة ما قبل المدرسة ويضاف لها مجالي المسؤولية المهنية والمهارات الجماعية للأطفال الأكبر سناً والمراهقين.

3. يتأثر السلوك التكيفي بتوقعات الثقافة التي ينتمي إليها الفرد ، فباختلاف الثقافات تختلف التوقعات التي نضعها لسلوك الطفل .

4. يتأثر السلوك التكيفي بالظروف والمواقف الخاصة بنشأة الطفل مثل مركزة الاجتماعي في الأسرة أو ترتيبه بين أخوانه أو الأجواء الأسرية المحيطة به أو المتغيرات التي قد تطرأ على حياته كفقْدان أحد أفراد الأسرة أو غيابة لفترة طويلة أو التغيير المتكرر لبيئة الطفل ، مثل الانتقال من مدرسة إلى أخرى أو من مدينة إلى أخرى .

5. يعتمد قياس السلوك على ما يقوم به الأطفال أكثر من اعتماده على ما يقدرُون فعله ، حيث يرتبط السلوك التكيفي بالممارسات اليومية الفعلية التي يؤديها الأطفال أكثر من ارتباطه بالقدرات الحقيقية التي يملكونها .

هـ- فُباس السلوك التّكفي:

يعتمد قياس السلوك التكيفي على الملاحظة من قبل مقدمي الخدمة أكثر من التقرير الذاتي للمعاقين عقلياً أنفسهم ، إذ توجد ثلاث أساليب تعتبر من أكثر أساليب قياس المهارات الاجتماعية والسلوك التكيفي

شيوعا ، وهي الملاحظة السلوكية ، ولعب الدور، وقوائم التقدير (فهد العجمي، 24،2007).

ولعل قياس السلوك التكيفي يعتبر خطوه أساسية في العديد من الخدمات والبرامج التي تتم مع المعاق عقليا بصفة خاصة ، ومع فئات متنوعة من الإعاقات الأخرى .إن تشخيص طفل من ذوى الاحتياجات الخاصة على سبيل المثال ، يتضمن بالضرورة الحصول على معلومات عن الجوانب الأساسية في سلوك هذا الطفل ومعرفة قدرته الوظيفية على أداء مهام متنوعة سواء في الجوانب المعرفية أو الانفعالية أو الاجتماعية . ومن ثم فان قياس السلوك التكيفي جانبا لا غنى عنه في عملية التشخيص ، ينطبق ذلك على الخدمات الأخرى مثل التصنيف وتخطيط البرنامج وغير ذلك من الخدمات بهدف الحصول على بيانات ملائمة ومتعددة الجوانب لاستخدامها لإغراض تشخيص حالات الإعاقة العقلية ، وتصنيفها ، ووضع الخطط التعليمية الفردية لهذه الحالات ، حيث يؤكد الأخصائيون الحاجة إلى استخدامهم مقاييس الذكاء (بندر العتيبي ،98،2003).

كما يشير رينولدز (Reynolds & Birch, 1977) في هنية ميرزا (1993، 35) إلى قياس السلوك التكيفي يخدم ثلاث وظائف على الأقل هي على النحو التالي :

- يمكن استخدام نتائج القياس في تحديد نقاط القوة وجوانب الضعف في المظاهر السلوكية للأطفال من خلال مقارنة مستوى أداء الطفل بالمستويات المتوقعة اجتماعياً من نفس سنه
- تستخدم نتائج قياس السلوك التكيفي للمساعدة في تخطيط وتقييم استراتيجيات العلاج والتدخل، وذلك بما يوفر القياس للسلوك التكيفي من معلومات ذات أهمية وفائدة في عمليات التدريب الإكلينيكي والبحوث العلمية.
- وضع برامج علاجية شاملة متكاملة لتنمية مستوى السلوك التكيفي والوصول به للمستوى المقبول اجتماعياً .

و- مجالات السلوك التكيفي:

يأخذ التوافق النفسي المصطلح الأعم والأشمل للسلوك التكيفي عدة مجالات منها:

- **التوافق الاجتماعي :** حيث يتضمن قدرة الفرد على إقامة علاقات مناسبة ومسايرة لأعضاء الجماعة التي ينتمي إليها ، ويحظى في نفس الوقت بتقدير وتكريم واحترام الجماعة لذاته واتجاهاته . (محمد احمد محمود خطاب ، 2002، 125).

• **التوافق الأسرى :** ويتضمن السعادة الأسرية التي تتمثل في الاستقرار والتماسك الأسرى والقدرة على تحقيق مطالب الأسرة وسلامة العلاقات بين الوالدين كليهما وبينهما وبين الأبناء وسلامة العلاقة بين الأبناء بعضهم البعض الآخر حتى تسود المحبة والثقة والاحترام المتبادل بين الجميع ويمتد التوافق الأسرى كذلك ليشمل سلامة العلاقات الأسرية مع الأقارب وحل المشكلات الأسرية (صيره محمد على ، اشرف محمد عبد الغنى ، 2004 ، 131-132) .

• **التوافق الانفعالي :** ويتمثل في الهدوء والاستقرار والثبات والضبط الانفعالي والسلوك الانفعالي الناضج ، والتعبير الانفعالي المناسب لمثيرات الانفعال والتماسك في مواجهة الصدمات الانفعالية ، وحل المشكلات الانفعالية .

• **التوافق الزواجى :** فيتضمن السعادة الزوجية ، والرضا الزواجى ، الذي يتمثل في التوافق في الاختيار المناسب للزواج والاستعداد للحياة الزوجية ، والدخول فيها ، والحب المتبادل بين الزوجين ، وتحمل مسئوليات الحياة الزوجية ، والقدرة على حل مشكلاتها ، والاستقرار الزواجى . (إجلال محمد سرى ، 2000 ، 32) .

• **التوافق الشخصي :** حيث يتضمن السعادة مع النفس والرضا عنها وإشباع الدوافع والحاجات الداخلية الأولية الفطرية والعضوية والفسولوجية والثانوية والمكتسبة ، ويعبر عن سلم داخلي ، حيث يقل

الصراع الداخلي، ويتضمن كذلك التوافق لمطالب النمو في مراحله المتتابعة . (حامد عبد السلام زهران ، 27، 2003).

• **التوافق المهني** : ويتعلق بالانسجام بين الفرد والمهنة والعمل الذي يمارسه وتقبله له والرضا عنه ، وقدراته على عمل علاقات . (عبد المطلب أمين القريطى ، 65، 2003).

كما يعد السلوك التكيفي السلوك الفعال في الوفاء بالمطالب الطبيعية والاجتماعية التي تفرضها البيئة على الفرد (محمد محروس الشناوي، 43، 1997) والتكيف عملية ديناميكية مستمرة يهدف بها الشخص أن يغير مجتمعة ليكون بينه وبين مجتمعه هذا علاقة أكثر توافقاً وتكيفاً ، وللتكيف عدة أنواع أهمها:

1. **التكيف الذاتي** : ويقصد به قدرة الفرد على التوفيق بين دوافعه وبين أدواره الاجتماعية.

2. **التكيف الاجتماعي** : ويعنى قدرة الفرد على التكيف مع بيئته الخارجية المادية.

3. **التكيف النفسي** : ويلجأ الفرد إذا ما اختل توازنه النفسي نتيجة إشباع حاجاته أو لعدم تحقيق أهدافه.

(محمد السيد الهابط، 34، 1985).

ويعتمد السلوك التكيفي على ثلاث أسس وفقاً لما ذكره (الاند نهيرا كاجن) (1968) فيما يلي :

1. **الأداء الوظيفي المستقل** : ويتمثل في كفاية الأفراد في انجاز الواجبات والمتطلبات الاجتماعية بنجاح وتحدد تلك الواجبات والمتطلبات في ضوء ما يراه المجتمع ضروريا للبقاء ، وكذلك في ضوء التوقعات الخاصة بالعمر الزمني للفرد.

2. **المسؤولية الذاتية**: وتتمثل في قدرة الطفل على الاستجابة لتحقيق المتطلبات الاجتماعية القادرة على تحقيقها بإرادته الحرة ، ومدى تحمله للمسؤولية مما يقرره ، وتعتمد هذه القدرة على بعدين أساسيين هما القدرة على صنع أو اتخاذ القرار ، والقدرة على اختيار السلوك المناسب

3. **المسؤولية الاجتماعية**: وتتمثل في قدرة الأفراد كأعضاء في مجتمع على قبول المسؤولية الاجتماعية والتي تنعكس في عدة أبعاد منها: مستوى التطابق الاجتماعي والإبداع الإيجابي ، والتوافق الاجتماعي ، والنضج الاجتماعي . (تهاني محمد عثمان منيب، 2008، 149).

السلوك التكيفي يتكون من:

• الجزء الأول: المجال النمائي

ويتكون من عشرة مجالات تتضمن (التصرفات الاستقلالية ، النمو الجسمي ، النشاط الاقتصادي ، النمو اللغوي ، مفهوم العدد والوقت ، الأعمال المنزلية ، النشاط المهني ، التوجيه الذاتي ، المسؤولية ، التنشئة الاجتماعية).

• الجزء الثاني: المجال السلوكي

ويتكون من أربعة عشر مجالا هي (السلوك المدمر والعنيف ، السلوك المضاد للمجتمع، سلوك التمرد ، سلوك لا يوثق به ، الانسحاب ، السلوك النمطي ، السلوك غير المناسب في العلاقات الاجتماعية ، عادات صوتية غير مقبولة وشاذة ، عادات غير مقبولة وشاذة ، سلوك يؤدي النفس ، الميل للحركة الزائدة ، السلوك الشاذ جنسيا ، الاضطرابات النفسية والخصائص الاجتماعية ، استعمال الأدوية).

ز- السلوك التكيفي لدى المتأخرين عقليا :

وتتمثل مظاهر السلوك التكيفي استجابات الطفل المعاق عقليا للمتطلبات الاجتماعية وبالتالي قدرته على التكيف مع أسرته ومجتمعه، عند إتقانه لمجموعه من المهارات الشخصية والاستقلالية والاجتماعية، أما مظاهر السلوك اللا تكيفي فتمثل مظاهر غير مقبولة اجتماعيا من قبل الأطفال ذوي الإعاقة العقلية ، وتعبّر عن سوء تكيفهم الاجتماعي مثل :

العوانية ، والتمرد ، والسلوك الانسحاب والنمطي ، والعادات الغريبة ، والنشاط الزائد . (إسماعيل بدر، 34، 2010).

أصبح المنظور البيئي للإعاقة العقلية هو السائد الآن بعد رفض المنظور الطبي الذي كان يعتبر الإعاقة العقلية سمة أو خاصية مطلقة وثابتة داخل الفرد ، وأصبحت هذه الإعاقة نتاجا للتفاعل بين الفرد وبيئته. ويترتب على ذلك التركيز على القصور في الأداء الوظيفي للمتأخرين عقليا في مجالات الحياة اليومية ومدى مشاركته في مختلف الأنشطة الاجتماعية والفرص والتسهيلات التي يوفرها المجتمع له لتحقيق هذه المشاركة ، ويكمن خلف هذا المنظور مبادئ أساسية تتمثل في الإحساس بالقيمة والجدارة الشخصية والإحساس الذاتي بالرفاهية والاعتداد بالنفس ، وذلك بعد أن أصبح للتأخر العقلي مصطلحا يستخدم لوصف الأشخاص الذين تعودوا التصرف في المواقف الاجتماعية للحياة اليومية مثل المدرسة / مؤسسة الرعاية / العمل ، وأماكن الترفيه بطريقة تتسبب في أن يعتبرهم الآخرون – مقارنة بأقرانهم في العمر وفي الخلفية الاجتماعية الاقتصادية واللغوية والثقافية – أن لديهم خلا أو تلفا في العمليات العقلية اللازمة لفهم ومعالجة المشكلات البين شخصية والعملية والأكاديمية التي تظهر في مختلف المواقف ، وما يترتب على ذلك من الاحتياج إلى خدمات وأوجه دعم خاص ما أجل توفير أكبر قدر ممكن من النجاح في مختلف المواقف ، لذا أصبح السلوك التكيفي محورا أساسيا في تعريف الإعاقة العقلية وتشخيصها من خلال الاهتمام

بتحديد مكونات هذا الفهم، واتفق معظم الباحثين على أنه يشمل ثلاثة جوانب هي: الكفاية الذاتية الشخصية، والكفاية الذاتية الاجتماعية، والمسؤولية الشخصية الاجتماعية . (Schalock,2006,189-208) .

وتواكب مع هذه التغيرات الاهتمام بالتكيف لدى الأشخاص المتأخرين عقليا، والتي ظهرت خلال التسعينيات من القرن العشرين ، والتي أدت إلى تحسين وتطوير الخدمات وأوجه الدعم والمساندة المقدمة لهؤلاء الأشخاص، وإلى تقويم فعالية الخدمات والدعم في ضوء مخرجاتها، أي في ضوء المؤشرات الذاتية والموضوعية للتكيف للأطفال المتأخرين عقليا، ويدعم التكيف من خلال قدرة الأشخاص المتأخرين عقليا على الاندماج الكامل في الحياة المجتمعية ، والأسرية والقيام بالأشخاص الاجتماعيين والترفيهية واكتساب الخبرات في الحياة العملية وفي مؤسسات العمل .

(Koscinlek,2005,12)

فالخدمات التأهيلية التي تقدم للأطفال المتأخرين عقليا، والتي تركز على الاندماج في المجتمع أكدت جدواها على نوعية أو التكيف لديهم، فالذين يتلقون هذه الخدمات كانت لديهم تكيفا مقارنة بأقرانهم الذين لا تقدم لهم خدمات تأهيلية تركز على الاندماج في المجتمع .

(Bekemcier,2009,24) .

وفي ضوء ذلك يبدو أن هناك درجة من الترابط والتداخل بين مفهوم السلوك التكيفي ، ومفهوم التكيف في مجال الإعاقة ، مما يستدعي البحث

في الفروق بين ذوى الأداء المرتفع والأداء المنخفض من التلاميذ المتأخرين عقليا القابلين للتعليم والتعلم في أبعاد السلوك التكيفي .

كما أن السلوك التكيفي هو مجموعة من المهارات المفاهيمية والاجتماعية والعملية التي يتعلمها الأفراد ليتمكنوا من العيش في الحياة ، وبين أن الأطفال المعوقين يواجهون صعوبات في هذه المجالات بسبب عدم امتلاكهم المهارات اللازمة في المواقف المحددة أولعدم معرفتهم بالمهارات المطلوبة في مواقف محددة.

ح - بعض أنماط السلوك التكيفي لدى المتأخرين عقليا :

- **السلوك الجماعي :** يقوم العلاج الجماعي على التفاعل الاجتماعي ، فهو يوفر الفرصة أمام الحالات التي تعالج بأسلوب العلاج الجماعي أن يتعاملوا مباشرة مع مشكلاتهم ،وقد استخدم العلاج الجماعي مع ذوى الإعاقة العقلية ووجد أنه يحسن من سلوكياتهم التكيفية ، وذلك من خلال مجموعة من البرامج الإرشادية التي تقدم للمعاقين عقليا ،وخاصة أسلوب الجماعات العائلية المتعددة التي يشارك فيها المعاقون عقليا وأسرههم ،وقد أظهر هذا الأسلوب تحسنا واضحا في السلوك التكيفي وكذلك في مفهوم وتقدير الذات وفي العلاقات الاجتماعية.
- **تحسين السلوك التكيفي بالفن :** قيمه هذا الأسلوب أنه لا يعتمد كثيرا على اللغة ، كما أنه يناسب الأطفال كثيرا ،وهو نشاط محبوب

ومرغوب لديهم إضافة إلى أن ممارسة الطفل للفن وسيلة تفرغية للمشاعر الحبيسة عند الطفل عند الطفل ووسيلة للتعبير وأداة يستطيع الطفل أن يحقق من خلالها ذاته ، وتتضمن مثل هذه البرامج التي تقوم على العلاج بالفن بعضا من الأنشطة والأدوات مثل : الرسم ، التمثيل ، القصص ، الأنشطة الحركية كالوثب ، القفز التحكم في حركات الجسم والنطق ، ألعاب جماعية ، أنشطة للتصنيف كتصنيف الخضروات ، تصنيف الفواكه ، تصنيف النقود ، الملابس ، بالإضافة إلى أنواع الزهور والأشجار وبعض الأثاث .

(علاء الدين كفاي وآخرون ، 267، 2009، 270)

- **المهارات الاستقلالية :** ويقصد بها مهارات الحياة اليومية ، وتشمل مهارات استعمال أدوات المائدة ، استعمال المراض ، النظافة ، الاستحمام ، الصحة الشخصية ، المظهر العام ، العناية بالملابس ، ارتداءها ، لبس الحذاء ، التنقل ، واستعمال التليفزيون ، ووسائل المواصلات العامة .

(فاروق الروسان ، 22، 2005).

- **المهارات الحركية :** وتشمل المهارات الفرعية التالية : استخدام الحواس كالبصر ، السمع ، مهارات توازن الجسم ، المشي الركض ، التحكم في حركة اليدين واستعمال الأطراف .

- **مهارات التعامل بالنقود :** وتشمل المهارات الفرعية التالية : التعامل بالنقود ، تنظيم الميزانية ، المهمات الشرائية المكلف بها ، والمهمات الشرائية الشخصية .(محمد محروس الشناوي ،97،2005).
 - **المهارات اللغوية:** وتشمل المهارات الفرعية الآتية: الكتابة ، التعبير اللفظي النطق، الجمل ، استعمال الكلمات، القراءة ، التعليمات المعقدة،المحادثة ومظاهر لغوية أخرى متفرقة.
 - **مهارات الأرقام والوقت :** وتشمل المهارات الفرعية الآتية: الأرقام ، مفهوم الوقت، ومفهوم الزمن.
 - **مهارات التوجه الذاتي:** وتشمل المهارات الفرعية الآتية : المبادرة ، السلبية المثابرة، ونشاطات أوقات الفراغ.
 - **مهارات النشاط المهني:** وتشمل المهارات الفرعية التالية:– درجة التعقيد في العمل ، انجاز العمل ، وعادات العمل.
 - **مهارات تحمل المسؤولية:** وتشمل المهارات الفرعية التالية : الحفاظ على الممتلكات الشخصية ، والمسؤولية العامة.
 - **مهارات التنشئة الاجتماعية :** وتشمل المهارات الفرعية التالية: التعاون، تقدير الآخرين ،معرفة الآخرين،التفاعل مع الآخرين ،المشاركة في النشاطات الاجتماعية ،الأناية، النضج الاجتماعي.
- (فاروق فارح الروسان125،2005).

الفصل الثالث

بعض الدراسات المرتبطة بالسلوك التكيفي للتلاميذ
المتأخرين عقلياً القابلين للتعليم والتعلم

مقدمه:

تمثل الدراسات السابقة مسحا شاملا لما كتب من بحوث ودراسات علمية ذات علاقة مباشرة بموضوع الدراسة ، وذلك للتعرف هل الموضوع سبق بحثه؟ أو دراسته أو بعض جوانبه من قبل أم لا؟ وما نقاط القوه أو الضعف فيما بحث أو درس وما أوجه التشابه ، وأوجه الاختلاف بينهما؟ وبين الدراسة الحالية؟ وما مدى الاستفادة منها؟ وما الإضافات العلمية التي ستضيفها البحث أو الدراسة وإنما سيبدأ من حيث انتهى غيره ونعرض بعضا من الدراسات السابقة في الموضوع مرتبة من الأقدم إلى الأحدث ، وانطلاقا من الخاصية التراكمية للعلم ، يتضح أن أي بحث علمي يتم إجراؤه يعتمد أساسا على تجارب الآخرين ، والاستفادة من خبراتهم التي تتمثل في دراساتهم وبحوثهم السابقة. وفي ضوء ذلك يهدف الباحث من استعراض الدراسات السابقة في البيئتين العربية والأجنبية والتي تمكن من الاطلاع عليها مما توفر لديه في المكتبات المحلية والدوريات الأجنبية والعربية-والمتعلقة بموضوع الدراسة الحالية – إلى بيان ما وصلت إليه الدراسة الحالية من نتائج، والتي يرجو الباحث أن تساعد في صياغة الفروض الخاصة بالدراسة الحالية ومناقشته نتائجها .

الدراسات السابقة

والدراسات السابقة التي تناولت السلوك التكيفي للمتأخرين عقليا القابلين للتعلم منها:

أولاً الدراسات العربية :

1. دراسة خلف احمد مبارك(2000):

أنماط السلوك اللاتكيفي الشائعة لدى تلاميذ مدارس التربية الفكرية بمحافظة سوهاج. هدفت الدراسة إلى إعداد أداة قياس لتقدير أنماط السلوك اللاتكيفي الشائعة لدى المعاقين عقليا من تلاميذ مدارس التربية الفكرية بسوهاج والتعرف على أنماط السلوك اللاتكيفي الشائعة ومستوى النشاط لكل نمط منها والتعرف على العلاقة بين أنماط السلوك اللاتكيفي وبين بعض المتغيرات مثل (الجنس – العمر الزمني – الحلقة الدراسية – الإقامة أثناء الدراسة – مستوى الإعاقة العقلية) وتكونت عينة الدراسة من جميع التلاميذ المنتظمين في مدارس التربية الفكرية التابعة لمديرية التربية والتعليم بسوهاج وكان عدد العينة (433) تلميذ وتلميذه من ذوي الإعاقة العقلية المنتظمين، وتمثلت أداة الدراسة في قائمة تقدير أنماط السلوك اللاتكيفي الشائعة لدى المعاقين عقليا وهي تتكون من (68) عبارة تدور حول ردود الأفعال اللاتكيفية لدى المعاقين عقليا من تلاميذ مدارس التربية الفكرية، وتوصلت نتائج الدراسة إلى أن يظهر تلاميذ التربية الفكرية بسوهاج مستويات أعلى من المتوسط الافتراضي لأنماط السلوك اللاتكيفي

الشائعة لدى المعاقين عقليا وهذا يعنى أن هؤلاء التلاميذ تشيع لديهم الأنماط اللاتكيفية بشكل واضح ،وجود فروق دالة إحصائية في مستويات أنماط السلوك اللاتكيفي الشائعة لدى تلاميذ مدارس التربية الفكرية تبعا لاختلاف متغير الجنس ،ووجود فروق داله في السلوك اللاتكيفي تبعا لاختلاف المرحلة العمرية ،لا توجد فروق دالة في السلوك اللاتكيفي تبعا لاختلاف الحلقة الدراسية ،وجود فروق دالة في السلوك اللاتكيفي تبعا لاختلاف نوع الإعاقة ، وجود فروق دالة في السلوك اللاتكيفي تبعا لاختلاف المستوى الرسمي للإعاقة العقلية ،لا توجد فروق دالة في السلوك اللاتكيفي تبعا لوجود إعاقة أخرى مصاحبة للإعاقة العقلية .

2. دراسة مصباح إبراهيم عبد الحميد أبو النضر (2013):

الكفاءة الاجتماعية وعلاقتها بالسلوك التكيفي لدى الأطفال المعاقين فكريا القابلين للتعلم. وهدفت الدراسة إلى الكشف عن العلاقة الارتباطية بين الكفاءة الاجتماعية والسلوك التكيفي لدى الأطفال المعاقين فكريا القابلين للتعلم ،والكشف عن وجود فروق في مستوى الكفاءة الاجتماعية ترجع لمتغير الجنس . والكشف عن وجود فروق في مستوى السلوك التكيفي ترجع لمتغير الجنس .وتضمنت عينة الدراسة (50) من الأطفال المعاقين فكريا القابلين للتعلم من الجنسين منهم (22) ذكور،(28) إناث ، وأعمارهم تراوحت ما بين (10-12) سنة وتم الرجوع لسجلات هؤلاء الأطفال بالمدرسة لحساب العمر، ودرجة الذكاء التي عادة تراوحت ما بين (50-70) درجة،

وأُسفرت النتائج عن وجود ارتباط موجب ذات دلالة إحصائية عند مستوى دلالة (0.01) بين الكفاءة الاجتماعية والسلوك التكيفي لدى الأطفال المعاقين فكريا القابلين للتعلم، أي أنه كلما ارتفعت درجة الكفاءة الاجتماعية لدى الأطفال المعاقين فكريا القابلين للتعلم ارتفعت درجة السلوك التكيفي . كما يوجد فروق ذات دلالة إحصائية في مستوى الكفاءة الاجتماعية بين الذكور والإناث . وأيضاً توجد فروق ذات دلالة إحصائية في مستوى السلوك التكيفي بين الذكور والإناث .

3. دراسة مريم عيسى الشيراوى (2013):

السلوك التكيفي وعلاقته بجودة الحياة لدى التلميذات المعاقات ذهنية بدرجة بسيطة وعلاقته بجودة الحياة لدى التلميذات المعاقات ذهنية بدرجة بسيطة في دولة قطر، وهدفت إلى معرفة العلاقة الارتباطية بين أبعاد السلوك التكيفي وأبعاد جودة الحياة لدى المعاقات ذهنية في مركز الشفلح بدولة قطر، وكذلك التعرف على إمكانية التنبؤ بجودة الحياة من خلال أبعاد السلوك التكيفي . تكونت عينة الدراسة من 24 تلميذة معاقة ذهنية بدرجة بسيطة، وتراوح أعمارهن بين 6-20 سنة . تم تطبيق مقياس السلوك التكيفي – صورة الأسرة والمجتمع – الطبعة الثانية، إعداد نهيرا ليلا ند، لام برت 1993، ترجمة: محمد هويدي 2004، ومقياس جودة الحياة من إعداد كيث وشالوك 1995، ترجمة: مليحة العبد رب النبي 2007. أشارت نتائج الدراسة إلى أن العلاقة الارتباطية بين أبعاد السلوك التكيفي وأبعاد

جودة الحياة ، هي علاقة موجبة ومرتفعة في طبيعتها ولكن الارتباطات الدالة إحصائياً تقتصر على بعض أبعاد السلوك التكيفي وهي على وجه التحديد، الوظائف الاستقلالية والنمو الجسمي، والنشاط الاقتصادي والنمو العقلي. كما توصلت الدراسة إلى أنه يمكن التنبؤ بدرجة جودة الحياة لدى المعاقات ذهنياً من خلال أبعاد السلوك التكيفي، حيث أشارت نتائج الدراسة إلى وجود علاقة دالة إحصائياً بين أبعاد السلوك التكيفي وأبعاد جودة الحياة ويعني ذلك أنه كلما كانت التلميذات عينة الدراسة يتمتعن بمهارات السلوك التكيفي كان مستوى جودة الحياة لديهن عالياً.

4. دراسة فاطمة عبد المنعم عبد الشفيع (2014):

مدى كفاءة مقياس يبلى لنمو الطفل في التنبؤ بالسلوك التكيفي للأطفال. وهدت الدراسة إلى التحقق من كفاءة مقياس يبلى في التنبؤ بالسلوك التكيفي وذلك من خلال التعرف على تأثير عامل العمر والجنس على النمو العقلي والحركي للأطفال من خلال مقياس يبلى ، والتعرف على تأثير عامل العمر والجنس على السلوك التكيفي للأطفال من خلال مقياس فاينلاند للسلوك التكيفي ، الكشف عن مدى إمكانية التنبؤ بالسلوك التكيفي من خلال مقياس يبلى (العقلي – الحركي)، وتكونت عينة الدراسة من (50) طفلاً من محافظة الشرقية، تراوحت أعمارهم ما بين (6) شهور إلى ثلاث سنوات)، موزعة على خمس مجموعات عمرية ، وتضمنت أدوات

الدراسة من استمارة بيانات أساسية ، مقياس بيلى لنمو الطفل الصورة الأصلية ، مقياس فاينلاند للسلوك التكيفي ، وتوصلت نتائج الدراسة إلى كفاءة مقياس بيلى لنمو الأطفال في التنبؤ بالسلوك التكيفي للأطفال.

ثانياً : الدراسات الأجنبية:

1. دراسة رودريج (Rodrigue,2000) :

هدفت إلى مقارنة متوسطات درجات ثلاث مجموعات من الأطفال في السلوك التكيفي ، وتتألف من (20) طفلاً من ذوى أعراض متلازمة داون ، بينما تضم الثانية أطفالاً توحديين ، في حين تضم الثالثة أطفالاً عاديين . وتمت المجانسة بين تلك المجموعات في الأداء التكيفي المقابل للعمر الزمني ، والجنس ، والعرق ، والترتيب الميلادى ، وحجم الأسرة ، والمستوى الاجتماعى الاقتصادى . وتوصلت نتائج الدراسة إلى وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين الأطفال التوحديين والأطفال المصابين بمتلازمة داون في مجال المهارات الاجتماعية التكيفية لصالح عرض متلازمة داون ، أفضلية الأطفال العاديين في كل جوانب السلوك التكيفي قياساً بالمجموعتين الآخرين .

2. دراسة بلاج (Blaag, 2002) :

هدفت إلى مقارنة التحصيل الأكاديمي والسلوك التكيفي والتوافق الاجتماعى عند دمج الأطفال المتخلفين عقلياً بدرجة بسيطة ، وذوى صعوبات التعلم ، والمضطربين سلوكياً ، وأطفال الفصول العادية كان مجموع

أطفال العينة (120) طفلاً تتراوح أعمارهم بين (7-9) سنوات ،تم اختيارهم عشوائياً من خلال قوائم الفصول بمدرسة ابتدائية .وطبقت أدوات مقياس السلوك التكيفي للأطفال اختبار تحصيلي ،وقام معلم الفصل بملء قائمة كواي- بترسون لفحص المشكلات لكل تلميذ ،وتوصلت نتائج الدراسة إلى وجود فروق دالة عند مستوى (001 و 0) في كل من مكونات السلوك التكيفي والتوافق الاجتماعي ،على الرغم من أن أي من الأدوات كانت قادرة على التمييز بين الفئات الأربعة .فعالية مكونات السلوك التكيفي والتحصيل الأكاديمي في التمييز بين المتخلفين عقلياً وأطفال الفصول النظامية عن المجموعات الأخرى.

3. دراسة ويب (Webb,2002):

هدفت إلى المقارنة بين مجموعتين من الأطفال المتخلفين عقلياً ، أحدهما ملتحقة بالمؤسسات الإيوائية والأخرى ملتحقة برنامج المنازل الجماعية على درجات السلوك التكيفي والسلوك اللاتكيفي ، وتكونت عينة الدراسة من (32) طفلاً من المتخلفين عقلياً الذين يعيشون في المنازل الجماعية ، والذين يتم تشخيصهم بشكل مبدئي باستخدام مقياس السلوك التكيفي للجمعية الأمريكية للتخلف العقلي للسلوك التكيفي ،وتكونت مجموعة المقارنة من (32) مفحوصاً تم اختيارهم بشكل متطابق مع المجموعة السابقة أي أنهم كانوا متشابهين من حيث المتغيرات ،قارنت الدراسة السلوك التكيفي من حيث متغيرات الجنس والعمر ،وعد سنوات

البقاء في المؤسسة ،ومستوى الذكاء ونوعية الحياة ، وتوصلت النتائج إلى عدم وجود تغيرات دالة في السلوك التكيفي ولم يكن للسلوك التكيفي أثر على متغيرات العمر والجنس ومستوى الذكاء وعدد سنوات البقاء في المؤسسات ،وجود فروق دالة إحصائية لدى المجموعتين على الدرجات النهائية على اختبار السلوك التكيفي للمتخلفين عقليا .وجود تحسن في نوعية الحياة لدى المجموعتين .

4. دراسة بيليكا ،وسوندر (Bielecki&Swender,2004) :-

فحصت العلاقة بين الكفاءة الاجتماعية والسلوكيات اللاتوافقية . وتضمنت الدراسة (24) من فئة الأطفال المعوقين فكريا القابلين للتعلم . وتوصلت إلى أن الأطفال المعوقين عقليا القابلين للتعلم لديهم كفاءة اجتماعية منخفضة تظهر في سلوكياتهم اللاتوافقية وان هناك علاقة عكسية بين الكفاءة الاجتماعية والسلوكيات اللاتوافقية .

5. دراسة بيلدت وآخرون (Bildt et al.,2005) :

بحثت العلاقة السببية بين مستوى المهارات التكيفية وشدة المشاكل السلوكية ،ودور كل منهما في تحديد مستوى التعليم لدى الطفل.تم تطبيق الدراسة على عينة يتراوح مستوى ذكائهم من (61) درجة ويبلغ عددها (186) وتتراوح أعمارهم بين (4) - (18) سنة .يتلقى هؤلاء خدمات التربية الخاصة في المدارس وينتمون إلى مستويين : المستوى الأول يشمل أطفالا ذوي صعوبات تعليمية بسيطة يتم تعليمهم مهارات أكاديمية ،ويبلغ عددهم

(121) طفلا وطفله يدرسون في مدارس خاصة بهم ، والمستوى الثاني يشمل أطفالا ذوي صعوبات تعليمية شديدة يتم تدريبهم على مهارات الحياة اليومية ويحصلون على رعاية ذاتية ويبلغ عددهم (65) طفلا وطفلة . نتائج الدراسة تظهر وجود فروق بين متوسطات درجات أفراد المجموعة التجريبية والضابطة لصالح المجموعة التجريبية ، ويوجد فروق بين متوسطات أفراد المجموعة التجريبية في القياسين القبلي والبعدي ويعدم وجود فروق دالة تبعا لمتغير الجنس لدى أفراد المجموعة التجريبية متساو كما ظهرت النتائج عدم وجود فروق دالة بين متوسطات درجات أفراد المجموعة الضابطة في القياسين القبلي والبعدي .

6. دراسة جانسون وآخرين (Jansen et al.,2010):

وهدفت الدراسة إلى تقييم الجمع بين الأمراض المزمنة والمشكلات السلوكية لدى الأفراد المعوقين عقليا ، وتكونت عينة الدراسة من (40) من المعوقين عقليا والمسجلين في مشافي حكومية ، ويعانون من أمراض مزمنة مترافقة مع الإعاقة و(56) من المعوقين عقليا المسجلين في مراكز التربية الخاصة بدون أمراض مزمنة مترافقة مع الإعاقة . أدوات الدراسة: تم الأخذ بالتشخيص الطبي للفرد من حيث الأمراض المزمنة ، إضافة إلى تطبيق قائمة للمشكلات السلوكية من إعداد الباحثين . نتائج الدراسة : دلت النتائج على أن المراهقين ذوي الأمراض المزمنة أو بدون أمراض مزمنة كلاهما لديهم

المستوى نفسه من المشكلات السلوكية بغض النظر عن المرض، أي إن الإعاقة بحد ذاتها هي السبب الأساسي في ظهور هذه المشكلات السلوكية .

أولاً : التعليق على الدراسات العربية:

الدراسات الأربعة في المحور الأول (العربية) ثلاثة منها درست السلوك التكيفي وهما دراستي مصباح إبراهيم عبد الحميد أبو النضر (2013) ، مريم عيسى الشيراوى (2013) فالأولى منهما اهتمت بدراسة السلوك التكيفي لدى المعاقين عقليا القابلين للتعلم وكفاءتهم الاجتماعية ، والثانية درست السلوك التكيفي وعلاقته بجودة الحياة والدراسة الثالثة درست مدى كفاءة مقياس بيلى لنمو الطفل للتنبؤ بالسلوك التكيفي نفسه والدراسة الرابعة (خلف أحمد مبارك 2000، درست أنماط السلوك اللاتكيفي لشائعة لدى مدارس التربية الفكرية بمحافظة سوهاج). فالدراسات الأربعة اهتمت الثلاث الأولى منها بدراسة السلوك التكيفي والرابعة بدراسة السلوك اللا تكيفي وذلك من حيث (موضوع الدراسة). أما من حيث (الهدف) : لو نظرنا لدراسة (احمد خلف مبارك ، 2000) لوجدناها سعت إلى إعداد أداة محلية لقياس تقدير أنماط السلوك اللا تكيفي الشائعة لدى المعاقين عقليا من تلاميذ مدارس التربية الفكرية بمحافظة سوهاج والتعرف على مستوى كل نمط من أنماط السلوك اللاتكيفي وعلاقته ببعض المتغيرات

(الجنس- العمر الزمني- الحلقة الدراسية -الإقامة اثناء الدراسة – مستوى

الإعاقة العقلية)، ودراسة (مصباح إبراهيم عبد الحميد، 2013)

كشفت عن العلاقة بين السلوك التكيفي والكفاءة الاجتماعية لدى الأطفال المعاقين عقليا القابلين للتعلم والكشف عن الفروق في الكفاءة الاجتماعية لهم والتي ترجع لمتغير(الجنس)وكذا الكشف عن الفروق في السلوك التكيفي والتي ترجع لمتغير الجنس أيضا. كما هدفت دراسة (مريم عيسى الشيراوى، 2013) إلى معرفة السلوك التكيفي وجودة الحياة لدى المعاقات ذهنيًا في مركز الشفلح بقطر والتعرف على إمكانية التنبؤ بجودة الحياة من خلال أبعاد السلوك التكيفي .

والدراسة الرابعة (فاطمة عبد المنعم عبد الشفيق، 2014) فتم التحقق من خلالها من كفاءة مقياس يبلى لنمو الطفل من خلال تأثير عامل الجنس – (العمر) على كلا من العمر / النمو العقلي وتأثيرهما على السلوك التكيفي من خلال (مقياس يبلى) من خلال مقياس فيانلاند للسلوك التكيفي .

أما من حيث (حجم العينة / الجنس / المرحلة العمرية): في دراسة (خلف احمد مبارك) ، عدد العينة 433 تلميذ وتلميذه من ذوي الإعاقة الفكرية بمديرية التربية والتعليم بمحافظة سوهاج ومنتظمين بتلك المدارس ، أما في دراسة (مصباح إبراهيم أبو النضر، 2013) وتكونت العينة من (50) من الأطفال المعاقين فكريًا القابلين للتعلم من الجنسين (22) ذكور، (28) إناث وأعمارهم ما بين (10-12) سنة، ودراسة (مريم عيسى الشيراوى، 2013)

وتكونت من (24) تلميذه معاقة ذهنيا بدرجة بسيطة وأعمارهم ما بين (6-20) سنه ،أما دراسة (فاطمة عبد المنعم عبد الشفيع،2014) فتكونت العينة من (50) طفلا وطفلة من محافظة الشرقية وتتراوح أعمارهم ما بين (6 شهور – 3 سنوات) موزعه على خمس مجموعات .

أما من حيث الأدوات : فنجد دراسة (خلف احمد مبارك،2013) استخدم فيها قائمة تقدير أنماط السلوك التكيفي الشائعة لدى المعاقين عقليا وهي تتكون من:68عباره تدور حول ردود الأفعال اللا تكيفية الشائعة لدى المعاقين عقليا من تلاميذ مدارس محافظة سوهاج .

أما دراسة (مصباح إبراهيم عبد الحميد أبوالنضر،2013) فتضمنت سجلات التلاميذ المعاقين فكريا القابلين للتعلم ، ومقياس ستانفورد – بينيه للذكاء (الصورة الرابعة) للذكاء .

أما دراسة (مريم عيسى الشيراوى،2013) فتم التطبيق مقياس السلوك التكيفي –صورة الأسرة والمجتمع – الطبعة الثانية ،إعداد نهيرا ليلا ند ،لام برت 1993،ترجمة محمد هويدى 2004 ومقياس جودة الحياة من إعداد :كيث وشالوك 1995 ،ترجمة مليحة العبد رب النبي 2007 .

ودراسة فاطمة عبد المنعم عبد الشفيع (2014) وتم استخدام مقياس (بيلى) لنمو الطفل في التنبؤ بالسلوك التكيفي وذلك من خلال تأثير عامل العمر/ الجنس على السلوك التكيفي للأطفال من خلال مقياس فاينلاند للسلوك التكيفي .

أما من حيث النتائج : ففي دراسة (خلف احمد مبارك، 2000) وجدت فروقا دالة في مستويات أنماط السلوك اللاتكيفي الشائعة لدى تلاميذ مدارس التربية الفكرية تبعا لاختلاف الجنس واختلاف المرحلة ، ووجود فروق دالة في السلوك اللاتكيفي تبعا لاختلاف المرحلة العمرية ، ولا توجد فروق داله تبعا لاختلاف الحلقة الدراسية ، ووجود فروق دالة في السلوك اللاتكيفي تبعا لاختلاف نوع الإعاقة ، ووجود فروق دالة في السلوك اللاتكيفي تبعا لاختلاف المستوى الرسمي للإعاقة ، ولا توجد فروق دالة في السلوك اللاتكيفي تبعا لوجود إعاقة أخرى مصاحبة للإعاقة العقلية .

وأما دراسة (مصباح إبراهيم عبد الحميد أبو النضر، 2013) أسفرت نتائجها عن: وجود ارتباط موجب ذات دلالة إحصائية عند مستوى (0.01) بين السلوك التكيفي والكفاءة الاجتماعية لدى الأطفال المعاقين فكريا القابلين للتعلم أي كلما ارتفعت درجة الكفاءة ارتفعت درجة السلوك، كما لا توجد فروقا ذات دلالة إحصائية في مستوى الكفاءة الاجتماعية بين الذكور والإناث ، وأيضا لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية في مستوى السلوك التكيفي بين الذكور والإناث .

وأما دراسة (مريم عيسى الشيراوي (2013) أسفرت نتائجها عن: إلى أن العلاقة الارتباطية بين أبعاد السلوك التكيفي وأبعاد جودة الحياة هي علاقة موجبة ومرتفعة في طبيعتها ولكن الارتباطات الدالة إحصائيا تقتصر

على بعض أبعاد السلوك وهي على وجه التحديد ،الوظائف الاستقلالية ، والنمو الجسمي ،والنشاط الاقتصادي والنمو العقلي). كما انه يمكن التنبؤ بدرجة جودة الحياة لدى المعاقات ذهنيًا من خلال أبعاد السلوك التكيفي ، كما أشارت الدراسة إلى وجود علاقة دالة إحصائية بين أبعاد السلوك التكيفي وأبعاد جودة الحياة أي إذا كانت التلميذات عينة الدراسة يتمتعن بمهارات السلوك التكيفي كان مستوى جودة الحياة لديهن عاليًا.

وأما دراسة (فاطمة عبد النعم عبد الشفيح،2014) فتوصلت نتائج الدراسة إلى الآتي: كفاءة (مقياس بيلي)لنمو الطفل في التنبؤ بالسلوك التكيفي للأطفال .

ثانيا : التعليق على الدراسات الأجنبية :

من حيث موضوع الدراسة وهدفها: فان دراسة رودريج (Rodrigue,2000) :كان موضوعها السلوك التكيفي ، وهدفت إلى: المقارنة بين ثلاث مجموعات من الأطفال في السلوك التكيفي (أعراض متلازمة داون،أطفال توحدين،أطفال عادين) . ودراسة بلاج(Blaag,2002): كان موضوعها وهدفها (المقارنة بين التحصيل الأكاديمي ، والسلوك التكيفي ، والتوافق الاجتماعي عند دمج الأطفال المتخلفين عقليا بدرجة بسيطة، وذوى صعوبات التعلم ،والمضطربين سلوكيا ،وأطفال الفصول العادية). ودراسة ويب (Webb,2003)فإنها هدفت إلى المقارنة بين مجموعتين من الأطفال

المتخلفين عقليا، إحداهما ملتحنة بالمؤسسات الإيوائية، والأخرى ملتحنة
ببرنامج المنازل الجماعية على درجات السلوك التكيفي والسلوك اللاتكيفي
.ودراسة بيليكا، وسوندر (Bielecki&Swender,2004) والتي فحصت
العلاقة بين الكفاءة الاجتماعية والسلوكيات اللاتوافقية . ودراسة بيلدت
وآخرون (Bildt et al.,2005) بحثت العلاقة بين مستوى المهارات التكيفية
وشدة المشاكل السلوكية، ودور كل منهما في تحديد مستوى التعليم لدى
الطفل . ودراسة جانسون وآخرين (Jansen et al.,2010) وهدفت إلى تقييم
الجمع بين الأمراض المزمنة والمشكلات السلوكية لدى الأفراد المعوقين عقليا .
هذا، أما من حيث (حجم العينة / الجنس / المرحلة العمرية) ففي
الدراسة الأولى: (رودريج، 2000) تألفت من 20 طفلا من ذوى أعراض
متلازمة داون ومثلهم أطفالا توحدين ومثلهم أطفالا عاديين .

والدراسة الثانية (120) طفلا أعمارهم بين (7-9) سنوات تم اختيارهم
عشوائيا من قوائم فصول بمدرسة ابتدائي .

والدراسة الثالثة: تكونت عينة الدراسة من (32) طفلا من التخلفين
عقليا والذين يعيشون في المنازل الجماعية .

والدراسة الرابعة: تضمنت (24) من فئة الأطفال المعوقين فكريا
القابلين للتعليم .

والدراسة الخامسة: يبلغ عدد العينة (186) تتراوح أعمارهم بين 4 - 18
سنة وتنقسم إلى مستويين ، الأول يضم أطفالا ذوى صعوبات تعليمية بسيطة

يتم تعليمهم مهارات أكاديمية ، ويبلغ عددهم (121) طفلا وطفلة يدرسون في مدارس خاصة بهم، والمستوى الثاني يشمل أطفالا ذوي صعوبات تعليمية شديدة يتم تدريبهم على مهارات الحياة اليومية ،ويحصلون على رعاية ذاتية وعددهم (65) طفلا وطفلة .

والدراسة السادسة: تكونت العينة من (40) من المعوقين عقليا والمسجلين في مشافي حكومية ويعانون من أمراض مزمنة مترافقة مع الإعاقة، و(65) من المعوقين المسجلين في مراكز التربية الخاصة بدون أمراض مزمنة مترافقة مع الإعاقة العقلية .

أما من حيث الأدوات :ففي **الدراسة الأولى** تم المجانسة بين تلك المجموعات في الأداء التكيفي المقابل للعمر الزمني ، الجنس، العرق، الترتيب الميلادى ، حجم الأسرة والمستوى الاجتماعي الاقتصادي.

والدراسة الثانية: فتم استخدام أدوات وهي مقياس السلوك التكيفي للأطفال ،اختبار تحصيلي ،وقام المعلم بمليء قائمة (كواي – بترسون) لفحص المشكلات السلوكية لكل تلميذ.

والدراسة الثالثة: قارنت السلوك التكيفي من حيث متغيرات (الجنس /العمر / عدد سنوات الخبرة في البقاء في المؤسسة/ مستوى الذكاء /ونوعية الحياة).

والدراسة الرابعة: فحصت علاقة الأطفال المعوقين فكريا القابلين للتعلم(الكفاءة الاجتماعية/ السلوكيات اللاتوافقية).

والدراسة الخامسة: استخدمت فيها (مقياس وكسلر للذكاء).

والدراسة السادسة: تم الأخذ بالتشخيص الطبي للفرد من حيث الأمراض المزمنة بالإضافة إلى قائمة للمشكلات السلوكية من إعداد باحثي تلك الدراسة.

أما من حيث نتائج الدراسة: توصلت نتائج الدراسة الأولى (Rodrigue,2000) إلى وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين الأطفال التوحديين والأطفال المصابين بمتلازمة داون في مجال المهارات الاجتماعية التكيفية لصالح ذوى عرض متلازمة داون ،أفضلية الأطفال العاديين في كل جوانب السلوك التكيفي قياسا بالمجموعتين الآخرين

وتوصلت نتائج الدراسة الثانية: إلى وجود فروق دالة عند مستوى 0.001 في كل مكونات السلوك التكيفي والتوافق الاجتماعي /بالرغم من أن الأدوات كانت قادرة على التمييز بين الفئات الأربعة .

وفي الدراسة الثالثة: توصلت النتائج إلى عدم وجود تغيرات دالة في السلوك التكيفي ،ولم يكن للسلوك التكيفي أثر على متغيرات العمر ، الجنس ،مستوى الذكاء ،وعدد سنوات البقاء في المؤسسات ،وجود فروق دالة إحصائيا لدى المجموعتين على الدرجات النهائية على اختبار السلوك التكيفي للمتخلفين عقليا وجود تحسن في نوعية الحياة لدى المجموعتين .

وتوصلت نتائج الدراسة الرابعة: إلى أن الأطفال المعوقين فكريا القابلين للتعلم لديهم كفاءة اجتماعية منخفضة ،تظهر في سلوكياتهم

اللاتوافقية ، وان هناك علاقة عكسية بين الكفاءة الاجتماعية والسلوكيات اللاتوافقية.

ونوصلت نتائج الدراسة الخامسة إلى : انه ظهرت فروق بين متوسطات درجات أفراد المجموعة التجريبية والضابطة لصالح المجموعة التجريبية، ويوجد فروق بين متوسطات درجات أفراد المجموعة التجريبية في القياسين القبلي والبعدي . وعدم وجود فروق دالة تبعا لمتغير الجنس لدى أفراد المجموعة التجريبية بعد القياس البعدي ، مما يعنى تعديل السلوكيات للذكور والإناث من أفراد المجموعة التجريبية متساو، كما أظهرت النتائج عدم وجود فروق دالة بين متوسطات درجات أفراد المجموعة الضابطة في القياسين القبلي والبعدي.

وأظهرت نتائج الدراسة السادسة إلى : أن المراهقين ذوى الأمراض المزمنة أو بدون أمراض مزمنة كلاهما لديهم المستوى نفسه من المشكلات السلوكية بغض النظر عن المرض، أي أن الإعاقة بحد ذاتها هي السبب الأساسي في ظهور هذه المشكلات السلوكية .

وقد استقاد الباحث من الدراسات السابقة والتعليق عليها ما يلي:

- تحديد منهج الدراسة ، وهو الكشف عن الفرق بين ذوى الأداء المرتفع والأداء المنخفض من التلاميذ المتأخرين عقليا في أبعاد السلوك التكيفي.
- تحديد منهج الدراسة، والذي يتمثل في المنهج الوصفي المقارن.

- تحديد عينة الدراسة من الأطفال المتأخرين عقليا القابلين للتعلم ، والتي تصل إلى (50) طفلا وطفله من المتأخرين عقليا القابلين للتعليم والتعلم ، تتراوح أعمارهم ما بين (7-13) سنة، وتتراوح معاملات ذكاهم ما بين (50-70) درجة.
- تحديد أدوات الدراسة من خلال الملفات الخاصة بالتلاميذ (سجل المتابعة الفنية للمعلم – شهادة ميلاد الطالب- استمارة فحص نفسي – معامل ذكاء التلميذ(الصحة المدرسية) اختبار لوحة الأشكال لسيجان – استمارة (5) سلوك ومواظبة ، ومقياس المستوى الاجتماعي / الاقتصادي / الثقافي) المطور للأسرة المصرية (إعداد: محمد محمد بيومي خليل، 2003م).
- ومقياس ستانفورد بينية للذكاء الصورة المختصرة . (تعريب وتقنين : مصري حنوره ، 2004م)
- مقياس السلوك التكيفي (إعداد/ فاروق محمد صادق، 1985م).
- استمارة دراسة الحالة (آمال باظه، 2015م). وتتم عرض بنودها تفصيلاً في الفصل الأول.

الفصل الرابع

تفسير نتائج الدراسة وتفسيرها

الفرض الأول:

(وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين ذوى الأداء المرتفع والأداء المنخفض من التلاميذ المتأخرين عقليا القابلين للتعليم والتعلم في أبعاد السلوك التكيفي).

أظهرت نتائج الفرض الأول وجود فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى دلالة (0.01) بين ذوى الأداء المرتفع والأداء المنخفض من التلاميذ المتأخرين عقليا القابلين للتعليم والتعلم في أبعاد السلوك التكيفي لصالح ذوى الأداء المرتفع في الجانب النمائي وكانت لصالح ذوى الأداء المنخفض في الاضطرابات السلوكية .

وتتفق نتائج الدراسة الحالية مع نتائج بعض الدراسات السابقة ، في وجود فروق بين التلاميذ المتأخرين عقليا القابلين للتعليم والتعلم في أبعاد السلوك التكيفي ، ومنها دراسة (خلف احمد مبارك ، 2000) ، وأنماط السلوك اللاتكيفي الشائعة لدى تلاميذ مدارس التربية الفكرية بمحافظه سوهاج ، ودراسة (فاطمة عبد المنعم عبد الشفيح ، 2014) مدى (مقياس بيلي) لنمو الأطفال في التنبؤ بالسلوك التكيفي للأطفال ، ودراسة رودريج (Rodrige,2000) هدفت إلى المقارنة بين متوسطات درجات ثلاث مجموعات من الأطفال في السلوك التكيفي ، ودراسة بلاج (Blaag,2002) هدفت إلى مقارنة التحصيل الأكاديمي ، السلوك التكيفي ، والتوافق الاجتماعي عند دمج الأطفال المتخلفين عقليا بدرجة بسيطة ، وذوى

صعوبات التعلم، والمضطربين سلوكيا، ودراسة ويب (Weeb, 2003) هدفت إلى : المقارنة بين مجموعتين من الأطفال المتخلفين عقليا، أحدهما ملتحة بالمؤسسات الإيوائية، والأخرى ملتحة ببرنامج المنازل الجماعية على درجات السلوك التكيفي والسلوك اللاتكيفي. ويرجع وجود فروق بين التلاميذ المتأخرين عقليا القابلين للتعليم والتعلم، ذوي الأداء المنخفض، والأداء المرتفع في أبعاد السلوك التكيفي إلى أن التلاميذ ذوي الأداء المنخفض يواجهون عددا من المشكلات تتمثل في تدنى مستوى أدائهم العقلي الأمر الذي يؤدي إلى القصور في جوانب متعددة، والتخلف العقلي كما أشارت الجمعية الأمريكية للتخلف العقلي : أنه مصطلحا يشير إلى قصور جوهري في الأداء الحالي، حيث انه حاله يقل فيها الأداء الذهني عن المتوسط العام بشكل، كما يكون مصحوبا بقصور فيها الأداء الذهني عن المتوسط العام بشكل، كما يكون مصحوبا بقصور في اثنين أو أكثر من المهارات التكيفية التالية: التواصل، الرعاية الذاتية، الحياة المنزلية المهارات الاجتماعية، التوجه الذاتي، السلامة والصحة، الأكاديمية الوظيفية وقت الفراغ، والعمل. ومن الأمور الشاقة لدى كثير من معلمين التلاميذ المتأخرين عقليا القابلين للتعليم والتعلم يرجع إلى عدم تمكنهم من استخدام أنسب الاستراتيجيات القائمة على المبادئ المستخلصة من نظريات التعلم والقائمة على الفهم السليم لخصائص هؤلاء التلاميذ المتأخرين عقليا القابلين للتعليم والتعلم.

كما يعاني الأطفال ذوو الإعاقة العقلية من مشكلات وصعوبات لغوية مختلفة من أهمها البطء في النمو اللغوي ، والتأخر في النطق ، والتأخر في اكتساب قواعد اللغة ، وضعف المفردات اللغوية ، وبساطة التراكيب اللغوية بما يتناسب مع أعمارهم الزمنية ، ولذا فإن مستوى أدائهم اللغوي يكون أقل بكثير من لدى أقرانهم العاديين في العمر نفسه.

(عبد المطلب القريطى ، 2005، 213).

كما أن الخصائص التربوية والأكاديمية تقوم على أساس القصور في الاستعدادات التحصيلية لدى المعوقين والقدرة على التعلم ، والتدريب خلال سنوات الدراسة وفي ضوء معاملات الذكاء المختلفة أيضا ، فهم يتصفون بالأداء المنخفض والمتأخر في الاختبارات ، والأنشطة ، والمهارات المدرسية والتحصيلية إن الأطفال المعوقين عقليا في سن السادسة يكونون غير مستعدين للقراءة والكتابة ، والحساب ، إلا إذا توفرت لديهم قدرات خاصة وهؤلاء الأطفال لا يتمكنون من اكتساب المهارات إلا عند بلوغهم سن الثامنة أو أكثر، نظرا لمعدل النمو العقلي المنخفض فإن الطفل المعوق غير قادر على أن ينهي المقرر لسنة دراسية في الوقت المحدد دائما ، وإنما يحتاج إلى سنتين أو أكثر ، ويذكر بأنهم يحتاجون المساعدات الفعالة للتغلب على المشكلات الدراسية التي يعانون منها وأنهم بحاجة إلى مناهج دراسية تتفق مع قدراتهم المحدودة ، بالإضافة إلى طرق تدريس مناسبة لتلك المناهج.

ويرجع هذا إلى أن الأطفال ذوي الإعاقة العقلية يعانون من ضعف القدرة على الانتباه ، والقابلية العالية للتشتت ، وهذا يفسر عدم مثابرتهم ومواصلتهم للموقف التعليمي إذا استغرق الوقت فترة زمنية متوسطة أو مناسبة للعاديين ، وضعف الانتباه وضعف الذاكرة هما من الأسباب الرئيسية لضعف التعلم العارض ، وتتناسب درجة ضعف الانتباه طرديا مع شدة الإعاقة ، فكلما كانت الإعاقة شديدة زاد النقص أو ضعف التركيز (السيد احمد، فائقة بدر، 2005).

ويساعد تعليم التلاميذ ذوي الأداء المرتفع مختلف المهارات على التفاعل بايجابية مع بيئاتهم الطبيعية والاجتماعية ، وحيث إن ذوي الإعاقة العقلية تشترك في مجموعة من الخصائص العقلية المعرفية مثل بطء النمو العقلي ، وضعف الانتباه ، وقصور الذاكرة ، وقصور الإدراك ، وضعف القدرة التفكير ، وقصور المهارات الأكاديمية ، والدافعية .

ويرى الباحثون إن بعض الخصائص السابق ذكرها تعد تعميما خاطئا ذلك لأن هناك العديد من فئات الإعاقة العقلية ومستوياتها ، ولذلك يصعب تعميم هذه الخصائص على فئتي الإعاقة العقلية البسيطة والمتوسطة ، ويشير (فاروق صادق ، 1996، 306) إلى أن فئة الإعاقة العقلية البسيطة (القابلين للتعلم) يمكنهم النجاح نسبيا في تكيفهم الاجتماعي والمهني ، حيث يتم تدريبهم وتوجيههم بما يتفق وقدراتهم وإمكانياتهم المحدودة .

وقد يعتمد التلميذ ذو الأداء المرتفع على مدى قدرته في اعتماده على نفسه في حياته اليومية ، وأيضا على المهارات الاجتماعية للفرد بصفة عامة، وعلى مدى نضجه الاجتماعي ،أو قدرته على تحقيق التكيف الاجتماعي مع المحيطين به وتحمل المسؤولية بشكل خاص يتم على أساس درجة الانحراف التي تظهر في سلوك الفرد تبعا لمعايير السلوك التكيفي للأشخاص العاديين في مثل عمره، ولا يتم الحصول على المعلومات اللازمة لهذا المقياس في موقف اختبار، وإنما عن طريق مقابلة مع شخص يعرف المفحوص حق المعرفة كالوالدين أو المشرفين ويعتمد المقياس على الأشياء التي عملها الفرد في حياته اليومية. والاتصال والتفاعل الاجتماعي السوي للتلاميذ ذوي الأداء المرتفع يعتمد على عملية الاتصال الناجحة وتتطلب الفهم الجيد لما يوجه إلى الطفل المعوق عقليا من مثيرات أو رسائل محددة، فإذا تمكن الطفل المعوق عقليا من استقبال الرسالة وفهم مضمونها ومحتواها ، استطاع الإجابة عنها والتفاعل معها وما تحمله من معاني ، إلا إذا كان تفاعله غير سوى مما يؤثر في اتصالاته المستقبلية ،وتعد مهارة الفهم من المهارات المهمة التي يجب تدريب الطفل المعوق عليها ،ذلك حتى يعتاد عليها في مستقبل حياته (سعدية بهادر، 43، 2010).

وذلك لأن مهارات السلوك التكيفي تعد من أهم الأحداث الأساسية الفعالة في عملية التفاعل والتطبيع الاجتماعي ، وتمكن الطفل من الاشتراك الناجح في الحديث والتعبير السليم عن الذات حيث تعد من المتطلبات

الأساسية للنجاح في تكوين العلاقات الاجتماعية السوية للاندماج في الجماعات ،أما ضعف مهارات السلوك التكيفي للفرد وقلة كفاءته في الحديث والتعبير عن الذات التي يترتب عليها إعاقة في التفاعل الاجتماعي السليم ، وتخلف الفرد اجتماعيا وتعليميا عن مستوى الأطفال الآخرين ممن في مستوى عمره الزمني .

الفرض الثاني:

(عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين الذكور والإناث من التلاميذ المتأخرين عقليا القابلين للتعليم والتعلم في أبعاد السلوك التكيفي).

أظهرت نتائج الفرض الأول عدم وجود فروق بين الذكور والإناث من التلاميذ المتأخرين عقليا القابلين للتعليم والتعلم في أبعاد السلوك التكيفي. وتتفق نتائج الدراسة الحالية مع نتائج بعض الدراسات السابقة في عدم وجود فروق بين الذكور والإناث في السلوك التكيفي ومنها دراسة (مصباح إبراهيم أبو النضر، 2013) وهي الكفاءة الاجتماعية وعلاقتها بالسلوك التكيفي لدى الأطفال المعاقين فكريا القابلين للتعلم. والتي أسفرت عن عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية في مستوى السلوك التكيفي بين الذكور والإناث. وأيضاً دراسة ويب (2003) المقارنة بين مجموعتين من الأطفال المتخلفين عقليا في السلوك التكيفي في الذكاء، ونوعية الحياة، والتي توصلت إلى عدم وجود تغيرات دالة في السلوك التكيفي، ولم يكن للسلوك التكيفي أثر على المتغيرات (العمر والجنس ومستوى الذكاء وعدد سنوات البقاء في المؤسسات).

وقد اختلفت الدراسة الحالية مع نتائج دراسة (خلف أحمد مبارك، 2000) أنماط السلوك اللاتكيفي الشائعة لدى تلاميذ مدارس التربية الفكرية

بمحافظة سوهاج. والتي توصلت إلى وجود فروق دالة في مستويات أنماط السلوك اللاتكيفي الشائعة لدى تلاميذ مدارس التربية الفكرية تبعاً لاختلاف متغير الجنس .

ويرجع عدم وجود فروق بين الذكور والإناث في السلوك التكيفي لدى التلاميذ المتأخرين عقلياً القابلين للتعليم والتعلم إلى ما يتعرض له التلاميذ المتأخرين عقلياً القابلين للتعليم والتعلم الذكور والإناث من التنشئة الاجتماعية والأسرية تكاد تكون موحدة ، وأن طبيعة الإعاقة العقلية تكون في نفس الدرجة وتأثيرها موحدة على كلا من الذكور والإناث. ويعزى الباحث أيضاً وجود فروق غير دالة إحصائياً بين الذكور والإناث إلى كون أنهما في مجتمع واحد ، ولديهم قدرات متشابهة، ونسب ذكاء بينهما متقاربة وتقع ما بين (50-70) درجه.

نتائج الفرض الثالث :

(وجود فروق ديماميّة بين الحالات الأعلى درجة والأقل درجة للتلّامبذ المتأخّرين عقلياً القابلين للتعليم والتعلم على أبعاد السلوك التّلفّي).

تعتبر دراسة الحالة هي الخطوة الأساسية في الدراسات سواء الإكلينيكية أو السيكومترية ، وتعد الرئيسية في تناول والتركيز على الفرد وبيئته وعلاقته داخل وخارج الأسرة في صورة تطورية (ماض - حاضر - مستقبل)، وتعتبر دراسة الحالة هي الوعاء الذي ينظم ويقيم فيه الإكلينيكي كل المعلومات والنتائج التي يحصل عليها الفرد عن طريق المقابلة ، والملاحظة ، والتاريخ الاجتماعي ، والفحوص الطبية ، والاختبارات المقننة ويمكن تفسير الدرجات على هذه الاختبارات وردها إلى ما تم الحصول عليه من معلومات عن تاريخ الحالة وظروفها وأسلوب حياتها بصورة دقيقة. ودراسة الحالة بوصفها أداة البحث العلمي لان الإنسان الفرد هو أكثر من ممثل لأي جماعة أو وظيفة ، وإنها أكثر من مجرد نقطة التقاء متغيرات مجردة ، ولذلك يتضمن دراسة الفرد بوصفه كلا ونمطا كيفيا ، ولقد دعا (دولا رد) إلى ضرورة دراسة الحالة بوصفها منهجا علميا (آمال عبد السميع باظه، 2015، 4-2).

وقام الباحث بدراسة تاريخ الحالة من خلال المقابلة الشخصية مع أمهات أربع حالات والتي سجلت أكبر درجة والتي تليها ، وأقل درجة والتي تليها على مقياس السلوك التّلفّي ، وكانت الحالة الأعلى درجة أنثى ، والتي

تليها ذكر، والحالة الأقل درجة ذكر والتي تليها ذكر، واستمرت المقابلة الشخصية لكل حالة ساعتين تقريبا، وقد أوضح الباحث كل حالة من الحالات الأربعة أن هذه البيانات سرية لا يطلع عليها احد، وقد نجح الباحث في إزالة حاجز الحذر من قبل أم كل حالة، وتشجيعها على التعبير عما يسال عنه في حرية تامة، وذلك من خلال ملء استمارة دراسة الحالة. ومن ثم تهدف الدراسة الإكلينيكية إلى الكشف عن ديناميات الشخصية والدوافع التي تقف خلف ارتفاع أو انخفاض السلوك لدى التلاميذ المتأخرين عقليا القابلين للتعليم التعلم، وخصوصا الأربع حالات التي سجلت اعلى درجة والتي تليها، واقل درجة والتي تليها على مقياس السلوك التكيفي. كما في الجدول التالي:-

المتغيرات وعباراتها	الحالة المرفعة	الحالة التي تلي المرفعة	الحالة المنخفضة	الحالة التي تلي المنخفضة
الجانب النمائي	129	104	23	39
الاضطرابات السلوكية	272	308	434	398

درجات الحالات الأربعة التي سجلت أعلى درجة والتي تليها واقل درجة والتي تليها على المقياس (السلوك التكيفي).

الحالة الأولى :-

النوع : أنثى

الذكاء : 70 درجة

المستوى الاجتماعي / الاقتصادي / الثقافي للأسرة (68) درجة

الفصل : أول تعليمي للعام الدراسي 2015/2016م.

المرجحة على المقياس : (129) وفي الاضطرابات السلوكية (272).

السن : 5 ، 8 سنوات

الابنة الأولى في الترتيب الميلادى ،ولها اثنان من الذكور (4، 5، 6)سنه ،
الأب : عمره (45) سنه ، يعمل حداد كريئال يجيد القراءة والكتابة حاصل
على الابتدائية ، ومن أهم سماته انه يتميز بالصبر وطول البال والمعرفة
الجيدة بالعادات والتقاليد . (الأم) : عمرها (35) سنه ، ربة منزل ، وحاصلة
على مؤهل متوسط ، ومن أهم سماتها تتميز أيضا بالصبر وطول البال
والمعرفة الجيدة بالعادات والتقاليد. ويرجع ارتفاع الأداء على مقياس السلوك
التكيفي في هذه الحالة إلى التفاعلات الدينامية للشخصية مع الأسرة ،
كانت مرتفعه إلى حد ما بين هذه الحالة وأفراد أسرتها ، والزملاء
في المدرسة، حيث كان الأداء مرتفع في تعلم وممارسة المهارات الاستقلالية
الأساسية واللازمة للعناية الذاتية ، والاعتماد على النفس في اللبس ، المأكل ،
قضاء الحاجة ، النظافة الشخصية ، واتقاء الأخطار وتجنب الحوادث ،
وتنمية مهاراته الاجتماعية ومقومات السلوك الاجتماعي ، كاحترام العادات

والتقاليد وآداب الحديث والسلوك والتعاون ومراعاة مشاعر الآخرين والحفاظ على ملكية الآخرين والملكية العامة وتحمل المسؤولية إزاء تصرفاته وأفعاله ، واكتساب المهارات الأساسية اللازمة لممارسة مهارات الحياة اليومية كادراك الوقت ، والزمن، ومهارات التنقل ، واستخدام المواصلات والتعامل بالنقود والأرقام والاتصال بالآخرين واستخدام مسميات الأشياء والتمييز بينهما ، وتوسيع نطاق خبراته الاجتماعية ، وتشجيعه على تكوين علاقات اجتماعية مثمرة مع الآخرين ، وذلك بتهيئة المواقف الاجتماعية المناسبة والمتكررة للاندماج مع الآخرين ومشاركتهم الأنشطة المختلفة والتفاعل الايجابي معهم ، وتشجيع الطفل على التكيف مع مختلف المواقف والظروف التي يواجهها وحسن التصرف فيها ، وعلاج الاضطرابات السلوكية ومظاهر السلوك المضاد للمجتمع لدى المعوقين عقليا كالعدوانية ، والميل إلى إيذاء الآخرين والانسحاب والعادات غير المقبولة أو الشاذة وتنمية مهارات السلوك الاجتماعي كتنقبل الآخرين والتعاون والمساندة وتبادل الأخذ والعطاء والمشاركة الاجتماعية.

الحالة الثانية :-

النوع :ذكر. الذكاء:60 درجة

المستوى الاجتماعي /الاقتصادي /الثقافي للأسرة : (70)درجه

الفصل :أول تعليمي الدرجة على مقياس السلوك التكيفي في الجانب
النمائي (104) وفي الاضطرابات السلوكية (308) .

السن:9، 9 سنوات

الابن الثاني في الترتيب الميلادى له الأخ الأكبر عمره (12) سنه ،
والأخت الصغرى منه عمرها (7،5) سنه ،والأب عمره (47) سنه ،لا يعمل
وبجيد القراءة والكتابة وحاصل على الابتدائية ، ومن أهم سماته يتميز
بالصبر وطول البال ،والمعرفة الجيدة بالعادات والتقاليد.

الأم عمرها (39) سنه ، تعمل بمدرسة السيدة عائشة ، وحاصلة على
مؤهل متوسط ومن أهم سماتها أنها تتميز أيضا بالصبر وطول البال والمعرفة
الجيدة بالعادات والتقاليد .

ويرجع ارتفاع الأداء ووصوله إلى التالي للأداء المرتفع على مقياس
السلوك التكيفي في هذه الحالة إلى التفاعلات الدينامية للشخصية مع
الأسرة كانت أقل من المرتفعة إلى حد ما بين هذه الحالة وأفراد أسرتها ،
وكذلك أقل من المرتفعة بين الزملاء في المدرسة ،حيث كان اكتساب
المهارات الحركية ومساعدة الطفل على التحكم والتأذر الحسي الحركي ،
وتحسن قدرته على الانتباه والتركيز والتمييز الحسي ، واكتساب وممارسة

بعض مهارات النمو اللغوي ومساعدته على إدراك المعاني والمفاهيم اللغوية لدى الطفل وقدرته على التطبيق والكلام وتشجيعه على الاتصال اللفظي والتفاهم مع الآخرين ، وتعلم العادات الصحية السليمة وممارستها لتمكينه من الحفاظ على صحته ، وتدعيم الصحة النفسية للطفل ومساعدته على الضبط الانفعالي وتقبل ذاته والثقة بنفسه ، وإظهار الانفعالات المناسبة ، وتنمية قدراته البصرية والسمعية والحركية ، وإظهار الانفعالات المناسبة ، وتنمية قدراته البصرية ، السمعية ، الحركية ، العضلية وإكسابه بعضاً من المهارات اللازمة لشغل وقت الفراغ .

الحالة الثالثة:-

النوع: ذكر الذكاء: (52)

المستوى الاجتماعي / الاقتصادي / الثقافي للأسرة (49) درجة
الفصل: تهيئة أول 2015 / 2016.

الدرجة: على مقياس السلوك التكيفي في الجانب النمائي (23)

وفي الجانب الاضطرابات السلوكية (434). السن: 7 سنوات

الابن الثاني في الترتيب الميلاي له أخ ذكر واحد (12) سنه، وأخت
واحدة (5) سنوات، والأب عمره (50) سنه ويعمل منجد، ومن أهم سماته :
حنون مكافح .

الأم عمرها (39) سنه، ربة منزل، ولا تجيد القراءة والكتابة، ومن أهم
سماتها الطيبة كما أنها مكافحه، تحب أولادها .

ويرجع انخفاض الأداء على مقياس السلوك التكيفي في هذه الحالة
إلى التفاعلات الدينامية للشخصية مع الأسرة كانت منخفضة بين هذه
الحالة وأفراد أسرتها، والزملاء في المدرسة، حيث كان الأداء منخفض
في تعلم وممارسة المهارات الاستقلالية الأساسية واللازمة للعناية الذاتية
وضعف الاعتماد على النفس في الملبس والمأكل وقضاء الحاجة والنظافة
الشخصية واتقاء الأخطار وتجنب الحوادث، وضعف في تنمية مهاراته
الاجتماعية ومقومات السلوك الاجتماعي، كاحترام العادات والتقاليد
وآداب الحديث والسلوك والتعاون ومراعاة مشاعر الآخرين والحفاظ على

ملكية الآخرين ، والملكية العامة ، وتحمل المسؤولية إزاء تصرفاته وأفعاله ، وضعفه في اكتساب المهارات الأساسية اللازمة لممارسة مهارات الحياة اليومية: كادراك الوقت ،الزمن مهارات التنقل ، واستخدام وسائل المواصلات ، والتعامل بالنقود ، والأرقام ، والاتصال بالآخرين ، واستخدام مسميات الأشياء والتمييز بينها ، وضعف في توسيع نطاق خبراته الاجتماعية وتشجيعه على تكوين علاقات اجتماعية طيبة ومثمرة مع الآخرين وذلك بتهيئة المواقف الاجتماعية المناسبة والمتكررة للاندماج مع الآخرين ومشاركتهم الأنشطة المختلفة والتفاعل الايجابي معهم ، وضعف في تشجيع الطفل على التكيف مع مختلف المواقف والظروف التي يواجهها وحسن التصرف فيها ، وضعف في علاج الاضطرابات السلوكية ومظاهر السلوك المضاد للمجتمع لدى المعوقين عقليا كالعدوانية والميل إلى إيذاء الآخرين والانسحاب والعادات غير المقبولة أو الشاذة ، وضعف في تنمية مهارات السلوك الاجتماعي كتنقبل الآخرين والتعاون والمساندة وتبادل الأخذ والعطاء والمشاركة الاجتماعية .

الحالة الرابعة:

النوع: ذكر. الذكاء : 52 درجة .

المستوى الاجتماعي /الاقتصادي /الثقافي للأسرة(49) درجة .

الفصل الدراسي 2015/2016م. السن : (10)سنوات.

الدرجة على مقياس السلوك التكيفي في الجانب النمائي (39)

وفي الاضطرابات السلوكية(398).

الابن الثالث في الترتيب الميلادى ، له الأخت الكبرى عمرها (12)سنة، واثنتان من الإناث عمريهما (5 -6- 8)سنة، وعمر الأب (52) سنة ، ويعمل حداد ومن أهم سماته انه طيب ومكافح.أما الأم عمرها (48) سنة ، ربة منزل ، ولا تجيد القراءة والكتابة ،ومن أهم سماتها الحنان والصبر كما أنها مكافحة ، وتحب أولادها.

يرجع انخفاض الأداء ووصوله إلى التالي للأداء المنخفض على المقياس للسلوك التكيفي في هذه الحالة إلى التفاعلات الديناميه للشخصية مع الأسرة ،كانت أقل من المنخفض إلى حد ما بين هذه الحالة وأفراد أسرتها ، وكذلك أقل من المنخفض بين الزملاء في المدرسة ،حيث وجد ضعف في اكتساب المهارات الحركية وضعف في مساعدة الطفل على التحكم والتأذر الحسي الحركي، وضعف في تحسن قدرته على الانتباه والتركيز والتمييز الحسي ،وضعف في اكتساب وممارسة بعض مهارات النمو اللغوي ومساعدته على إدراك المعاني والمفاهيم اللغوية ،وضعف في تنمي المهارات

اللغوية لدى الطفل وقدراته على التطبيق والكلام وضعف في تشجيعه على الاتصال اللفظي والتفاهم مع الآخرين ، وضعف في تعلم العادات الصحية السليمة وممارستها لتمكينه من الحفاظ على صحته ، وضعف في تدعيم الصحة النفسية للطفل ومساعدته على الضبط الانفعالي وتقبل ذاته والثقة بنفسه ، وإظهار انفعالاته المناسبة ، وضعف في تنمية قدرته البصرية والسمعية والحركية والعضلية وإكسابه بعضا من المهارات اللازمة لشغل وقت الفراغ .

أ - التوصيات:

في ضوء إجراءات الدراسة الحالية ،وما توصل إليه الباحث من نتائج، وما قدمه من تفسيرات ، وما واجهه من صعوبات خلال تطبيق إجراءات الدراسة فإنه يقترح بعضاً من التوصيات التربوية:

- التأكيد على البعد الاجتماعي بجانب بعد القدرات العقلية عند تشخيص حالات التأخر العقلي .
- الاعتماد على مستوى أداء التلاميذ لمهارات السلوك التكيفي عند إعداد الخطط التربوية الفردية للتلاميذ المتأخرين عقلياً القابلين للتعليم والتعلم.
- تهيئة الأسرة والمجتمع لاستقبال الأطفال المتأخرين عقلياً القابلين للتعليم والتعلم ،ومساعدته على التعايش معها وتقبل الإعاقة العقلية.
- توعية وتحسين القائمين على تقديم الرعاية للأطفال المتأخرين القابلين للتعليم والتعلم من أخصائيين نفسانيين ،ومعلمي التربية الخاصة ، والمربين وأولياء الأمور على ضرورة تدريب هؤلاء الأطفال على أداء السلوك التكيفي إلى أقصى ما تسمح به قدراتهم وإمكاناتهم ،وذلك قصد تحقيق الكفاية الذاتية ،بدلاً من استغلالهم في أعمال خطيرة تؤدي بهم إلى الجنوح والانحراف.

- ضرورة النهوض باتجاهات ايجابية من طرف أفراد المجتمع نحو الأطفال المتأخرين عقليا القابلين للتعليم والتعلم ،وذلك بنشر الوعي بين الناس عن حقيقة الإعاقة العقلية وكيفية مواجهتها والطرق المتبعة للتخفيف من أثارها .
- الاستفادة من نتائج الدراسة الحالية قدر الإمكان في تخطيط وتنفيذ البرامج السلوكية العلاجية للأطفال المتأخرين عقليا القابلين للتعليم والتعلم.
- زيادة الاعتماد على مقاييس السلوك التكيفي في عمليات تشخيص وتقييم ووضع الخطط التربوية الفردية للتلاميذ المتأخرين عقليا القابلين للتعليم والتعلم .

ب - البحوث المقترحة:

استكمالاً للجهد المبذول في هذه الدراسة ،وما أسفرت عنه من نتائج في مجال استخدام مقياس السلوك التكيفي لدى الأطفال المتأخرين عقليا القابلين للتعليم والتعلم ،فان الباحث يقترح القيام بالدراسات والبحوث التالية:

- مقارنة السلوك التكيفي على المتأخرين عقليا القابلين للتعليم والتعلم في مراحل عمرية مختلفة .
- الكشف عن العلاقة بين السلوك التكيفي والمستوى الاجتماعي الاقتصادي لدى الأطفال المتأخرين عقليا القابلين للتعليم والتعلم .
- الكشف عن العلاقة بين السلوك التكيفي والمهارات الاجتماعية والحياتية لدى الأطفال المتأخرين عقليا القابلين للتعليم والتعلم .
- فعالية المدخل السلوكي في تنمية مهارات السلوك التكيفي لدى الأطفال المتأخرين عقليا القابلين للتعليم والتعلم .

وقد استفاد الباحث من هذه الدراسات كالتالي :

1. التعرف على الخصائص الاجتماعية والشخصية للأطفال المتأخرين عقلياً .
2. التعرف على مفهوم هؤلاء الأطفال عن ذواتهم ومدى ما يتمتعون به من توافق نفسي سواء مع أنفسهم أو مع الآخرين مما يؤثر بدوره على سلوكهم .
3. التعرف على المشكلات السلوكية والانفعالية والاجتماعية لدى المعوقين عقلياً .
4. أهمية المناخ الأسرى وتفهم الأسرة لطبيعة الإعاقة لأن ذلك يؤثر على تقبل المعاق عقلياً لذاته وشعوره بأنه مقبول اجتماعياً .
5. أن الأطفال كلما بدأ تدريبهم في سن مبكرة وأحسن توجيههم يصبحون أكثر قدرة على القيام بكثير من الأعمال .
6. ظهور التحسن على الأطفال المتأخرين عقلياً باستخدام أسلوب التدعيم المادي في التركيز في أساليب التعلم لهؤلاء الأطفال على استخدام أسلوب التقليد ، والنمذجة ، والمحاولة والخطأ ، والتعلم بالتعزيز ، والتدعيم ، والتغذية الراجعة .

بعد عرض الإطار النظري والدراسات السابقة يمكن

صيغة فروض الدراسة كما يلي :

1. وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين ذوى الأداء المرتفع وذوى الأداء المنخفض من التلاميذ المتأخرين عقليا القابلين للتعليم والتعلم في أبعاد السلوك التكيفي.

2. عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين الذكور والإناث من التلاميذ المتأخرين عقليا القابلين للتعليم والتعلم في أبعاد السلوك التكيفي .

3. وجود فروق دينامية بين الحالات الأعلى درجة والأقل درجة من التلاميذ المتأخرين عقليا القابلين للتعليم والتعلم على مقياس السلوك التكيفي .

امراجہ

أولاً : المراجع العربية

- إبراهيم رجب عباس (2013) فعالية برنامج باستخدام التعلم التعاوني في تحسين مهارات السلوك التكيفي لدى ذوي الإعاقة العقلية البسيطة، دكتوراه ، جامعة عين شمس كلية التربية.
- إبراهيم محمد يوسف عبده (2016) دراسة فارقة بين ذوي الأداء المرتفع والأداء المنخفض من التلاميذ المتأخرين عقليا القابلين للتعلم في أبعاد السلوك التكيفي . رسالة ماجستير ، معهد البحوث والدراسات العربية ، جامعه الدول العربية.
- إجلال محمد سرى (2000). علم النفس العلاجي ، القاهرة ، عالم الكتب .
- أسماء عبدا لله محمد العطية (1995) : تنمية بعض جوانب السلوك التكيفي لدى عينة من الأطفال المتخلفين عقلياً بدولة قطر، رسالة ماجستير ، كلية التربية، جامعة الزقازيق.
- إسماعيل إبراهيم بدر (2010). مهارات السلوك التكيفي لذوى الإعاقة العقلية، الرياض ، دار الزهراء للنشر والتوزيع.
- أشرف عيد إبراهيم مرعي (1996) : دور التربية الرياضية في تنمية الأفراد المعاقين ذهنياً، مجلد 15، مجلة ثقافة الطفل.
- السيد أحمد الكيلاني (1986) : دراسة للعلاقات بين الاتجاهات الوالدية والتوافق الاجتماعي لدى المتخلفين عقلياً، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية التربية، جامعة عين شمس.

- انشراح المشرفي (2009) : الاكتشاف المبكر لإعاقات الطفولة، كلية رياض الأطفال – جامعة الإسكندرية، مؤسسة حورس الدولية للنشر والتوزيع.
- إيرين عطية إسحق هندي (2013): فاعلية برنامج مقترح للإفادة من تقنيات الورق المختلفة في تنمية السلوك التكيفي لدى الأطفال المتخلفين عقليا القابلين للتعلم، ماجستير، جامعة المنيا، كلية التربية.
- آمال عبد السميع باظة، (2009): سيكولوجية غير العاديين ((ذوى الاحتياجات الخاصة))، القاهرة، مكتبة الانجلو المصرية.
- آمال عبد السميع باظه (2013) سيكولوجية غير العاديين (ذوى الاحتياجات الخاصة)، القاهرة، مكتبة الانجلو المصرية .
- بندر ناصر العتيبي (2003): الإجراءات التعليمية المستخدمة في تدريس ذوى الإعاقات المتوسطة والشديدة، الرياض، مركز بحوث كلية التربية، جامعه الملك سعود .
- بوشيل ، وايدانمان، سكولا ، بيرنر (2004) : الأطفال ذوو الاحتياجات الخاصة، الكتاب المرجعي لأباء الأطفال ذوي الاحتياجات الخاصة ، ترجمة : كريمان بدير، القاهرة، عالم الكتب .
- تيسير مفلح كوافحه ، عمر عبد العزيز (2003). اتجاهات حديثه في رعاية ذوى الاحتياجات الخاصة ، القاهرة، مكتبة الانجلو المصرية .

- تهانى محمد عثمان منيب(2008).اتجاهات حديثة في رعاية ذوى الاحتياجات الخاصة ،القاهرة ،مكتبة الانجلو المصرية .
- جابر عبد الحميد جابر، علاء الدين كفاي (1988) : معجم علم النفس والقياس النفسي ، القاهرة، دار النهضة العربية.
- جابر عبد الحميد جابر، وعلاء الدين كفاي (1995). معجم علم النفس والطب النفسي ، جزء7، القاهرة ، دار النهضة العربية.
- جابر عبد الحميد جابر، احمد خيرى كاظم (2010) : مناهج البحث في التربية وعلم النفس ، دار الزهراء ، الرياض
- جابر عبد الحميد جابر (1999).سلسلة المراجع في التربية وعلم النفس ،الكتاب العاشر، استراتيجيات التدريس والتعلم، القاهرة، دار الفكر العربي
- جابر عبد الحميد جابر و احمد خيرى كاظم ،مناهج البحث في التربية وعلم النفس ، ط2، القاهرة، دار النهضة العربية ، (1987).
- جمال محمد الخطيب (1993) : تعديل سلوك الأطفال المعوقين ، دليل الآباء والمعلمين، عمان ، دار خوين.
- جمال محمد الخطيب ومنى الحديدي (1997) : التدخل المبكر (الحد من الإعاقة) ، عمان ، عالم الفكر.
- جمال محمد الخطيب ومنى الحديدي (2005) : التدخل المبكر (الحد من الإعاقة)، عمان ،عالم الفكر.

- حامد عبد السلام زهران :الصحة النفسية والعلاج النفسي ،ط 2 ،عالم الكتب ،1978،ص448.
- حامد عبد السلام زهران (1999) : الصحة النفسية والعلاج النفسي، القاهرة ، عالم المعرفة، للنشر والتوزيع.
- حامد عبد السلام زهران (2003).دراسات في الصحة النفسية والإرشاد النفسي.القاهرة ،عالم الكتب.
- حامد عبد السلام زهران (2005).الصحة النفسية والعلاج النفسي ، ط4،القاهرة.عالم الكتاب .
- حسام إسماعيل هيبه (1997) : سيكولوجية غير العاديين ،الإعاقة العقلية الحسية،القاهرة ،كلية التربية،جامعة عين شمس .
- حسين على جنيد(2009).برنامج مقترح باستخدام جداول النشاط المصور للحد من السلوك من السلوك العدواني لدى الأطفال المعاقين عقليا القابلين للتعلم بمحافظة غزة ، رسالة ماجستير غير منشورة ،كلية التربية ،جامعة الأزهر.
- حنان العناني (1990) : الصحة النفسية للطفل ، دار الفكر العربي، القاهرة.
- رانيا سعد بدران بشارة البعلى (2013) فعالية برنامج مقترح باستخدام أنشطة اللعب لتنمية بعض جوانب السلوك التكيفي لدى

التلميذات المعاقات فكرياً بدرجة خفيفة ،دكتوراه) ، جامعة قناة السويس، كلية التربية، قسم التربية الخاصة.

• رشاد محمد أحمد (1999). مدى فاعلية برنامج إرشادي لخفض حدة بعض الاضطرابات السلوكية لدى الأطفال المعاقين عقليا فئة القابلين للتعلم ، رسالة دكتوراه غير منشورة ،معهد الدراسات العليا للطفولة ،جامعة عين شمس.

• رمضان عاشور حسين سالم (2009): المناخ الأسرى وعلاقته بالسلوك التكيفي لدى الأطفال المعاقين عقليا القابلين للتعلم بمدارس التربية الفكرية، ماجستير، جامعة حلوان، كلية التربية، قسم الصحة النفسية.

• رونالد ، تايلور وريتشارد ،ستيفن ،وبرايدى مايكل (2010) الإعاقة العقلية (الماضي – الحاضر – المستقبل)،عمان ،دارا لفكر ناشرون وموزعون .

• س.روبينشتين(1990).علم نفس الطفل المتخلف عقليا ،ترجمة بدر الدين عامود ،سوريا ،منشورات وزارة الثقافة.

• سليمان الريحاني (1985).التخلف العقلي ،الطبعة الثانية،عمان ،الأردن ،المؤتمر الثاني للإرشاد النفسي .

• سعيد محمد السعيد(2006). برامج التربية الخاصة ومناهجها بين الفكر والتطبيق والتطوير ،القاهرة ،علام الكتب .

- السيد عبد النبي السيد (2004). الأنشطة التربوية للأطفال ذوى الاحتياجات الخاصة، القاهرة، الانجلو المصرية .
- سهير كامل احمد (1998). سيكولوجية ذوى الاحتياجات الخاصة ، مركز الإسكندرية للكتاب .
- صبره محمد على ، واشرف محمد عبد الغنى (2004): الصحة النفسية التوافق النفسي، الإسكندرية ، الانجلو المصرية.
- عادل عبد الله (2003). تعديل السلوك للأطفال المتخلفين عقليا باستخدام جداول النشاط المصور، دراسات تطبيقية، القاهرة ، دار الرشاد.
- عادل عبد الله محمد (2004): الإعاقات العقلية، القاهرة ، دار الرشاد.
- عادل عز الدين الأشول (1987). موسوعة التربية الخاصة ، القاهرة . مكتبة الانجلو المصرية .
- عبد الرحمن سيد سليمان (2004). معجم التخلف العقلي (انجليزي – عربي /عربي انجليزي)، القاهرة ، مكتبة زهراء الشرق.
- عبد الرحمن عيسوى (1996): العلاج النفسي ، بيروت : دار النهضة العربية للطباعة والنشر.
- عبد العزيز السيد الشخص ، عبد الغفار الدماطي (1993) : قاموس التربية الخاصة وتأهيل غير العاديين ، القاهرة ، مكتبة الأنجلو المصرية.

- عبد العزيز السيد الشخص (1999): مقياس السلوك التكيفي للأطفال المعايير المصرية والسعودية، القاهرة، الانجلو المصرية.
- عبد العظيم شحاتة مرسى (1990). التأهيل المهني للمتخلفين عقليا ، مكتبة النهضة المصرية ، القاهرة
- عبد المطلب أمين القريطى (2003). في الصحة النفسية ، ط3، القاهرة ، دار الفكر العربي.
- عبد المطلب أمين القريطى (2005). سيكولوجية ذوى الاحتياجات الخاصة وتربيتهم ، القاهرة ، دار الفكر العربي.
- علا عبد الباقي إبراهيم (2000). الإعاقة العقلية والتعرف عليها واستخدام برامج للأطفال المعاقين عقليا ، دار الكتب ، القاهرة.
- علاء الدين كفافي وسهير محمد سالم وعفاف عبد المحسن الكومى (2009): في تربية المعوقين عقليا ، القاهرة ، دار الفكر العربي.
- عمر هارون الخليفة (2000). هل الطفل (أيه) متخلف ، عادى أم موهوب؟ مجلة الطفولة العربية ، الخرطوم، العدد2، ص ص 26- 53.
- فاروق فارغ الروسان (2000) : الذكاء والسلوك التكيفي (الذكاء الاجتماعي) ، الرياض ، دار الزهراء للنشر والتوزيع.
- فاروق الروسان (2005): سيكولوجية الأطفال غير العاديين ، مقدمة في التربية الخاصة عمان ، دار الفكر العربي .

- فاروق محمد صادق (1985): دليل مقياس السلوك التكيفي، الرياض، ط2، الرياض، جامعة الملك سعود، عمادة شئون المكتبات .
- فاروق محمد صادق (1987) : سيكولوجية التخلف العقلي ، الرياض ، مطبوعات جامعة الرياض.
- فاروق محمد صادق (1996). سيكولوجية التخلف العقلي ، جامعته الملك سعود ، الرياض ، عمادة شئون المكتبات
- فوزي أحمد محمد منصور (2012): أثر برنامج تدريبي لبعض العمليات المعرفية في الحد من اضطرابات الكلام لدى الأطفال المتأخرين عقليا ، القابلين للتعليم بمدارس التربية الفكرية ، دكتوراه، علم نفس تربوي، جامعة القاهرة، معهد الدراسات والبحوث التربوية. 2012.
- فؤاد البهي السيد ، سعيد عبد الرحمن (1999). علم النفس الاجتماعي رؤية معاصرة ، القاهرة ، دار الفكر العربي .
- فاطمة عزت وهبه (1989). نمو النضج الاجتماعي لدى المعوقين عقليا ، رسالة ماجستير غير منشورة ، المعهد العالي لدراسات الطفولة ، جامعة عين شمس .
- فهد العجمي (2007). الفروق في مهارات السلوك التكيفي لدى التلاميذ ذوي الإعاقة الذهنية الذين خضعوا لبرنامج التدخل المبكر ، والذين لم يخضعوا لها في منطقة الرياض التعليمية ، رسالة ماجستير غير منشورة ، المنامة ، جامعة الخليج العربي .

- فيوليت فؤاد إبراهيم (2005). مدخل إلى التربية الخاصة، القاهرة ، مكتبة الانجلو المصرية.
- قحطان أحمد الظاهر (2005) : صعوبات التعلم ، دار وائل ، عمان الأردن .
- كمال إبراهيم مرسى (1999). مرجع في علم التخلف العقلي ، القاهرة، دار النشر للجامعات .
- ليلي كرم الدين (1988). ثبات العدد لدى المتخلفين عقليا من تلاميذ مدارس التربية الفكرية والأطفال العاديين ، مركز إعاقات الطفولة ، جامعة الأزهر.
- ماجدة السيد عبيد (2007): الإعاقة العقلية ، دار الصفاء للنشر والتوزيع، عمان .
- محمد أحمد محمود خطاب (2002). مدى فاعلية برنامج سيكو درامي للتخفيف من حدة سلوك العنف لدى عينه من الأطفال المتخلفين عقليا، رسالة ماجستير غير منشورة . كلية البنات ، جامعة عين شمس .
- محمد السيد الهابط (1985). حول صحتك النفسية، المكتب الجامعي الحديث ، الإسكندرية.
- محمد محروس الشناوي (1997) : التخلف العقلي : الأسباب – التشخيص – البرامج ، القاهرة ، مكتبة غريب للنشر والتوزيع.

- مدحت أبو النصر (2009): فن ممارسة الخدمة الاجتماعية، القاهرة، دار الفجر للنشر والتوزيع.
- مريم عيسى الشيراوي (2013) السلوك التكيفي وعلاقته بجودة الحياة لدى التلميذات المعاقات ذهنياً بدرجة بسيطة في دولة قطر، مجلة الطفولة العربية. العدد الرابع والخمسون، مج، 14، مارس 2013 ص 67-96.
- مصباح إبراهيم عبد الحميد أبو النصر (2013). الكفاءة الاجتماعية وعلاقتها بالسلوك التكيفي لدى الأطفال المعاقين فكرياً القابلين للتعلم، مجلة كلية البنات للآداب والعلوم والتربية، جامعة عين شمس العدد الرابع عشر، الجزء الثاني لسنة 2013م، ص 173-196.
- مصطفى نوري القمش، و خليل عبد الرحمن (2007). سيكولوجية الأطفال ذوي الاحتياجات الخاصة، عمان، دار الميسرة للنشر والتوزيع
- مصطفى فهمي (1979) : اختبار رسم الرجل لجود انف – هاريس لذكاء الأطفال *Good Enough – Harris* (ترجمة وإعداد / مصطفى فهمي)، القاهرة، مكتبة النهضة المصرية.
- نادر فهمي الزيود (1995): تعليم الأطفال المتخلفين عقليا، الأردن، عمان دار الفكر للطباعة والنشر والتوزيع.
- نادر فهمي الزيود (2014): نظريات الشخصية، القاهرة، دار قباء للنشر والتوزيع .

- نعمة مصطفى رقبان (2006). المهارات الحياتية وتأهيل المعوقين ورقة مقدمة في الملتقى الثالث للمهارات الحياتية تحت شعار ((صحتك بين يديك)) الذي تقيمه إدارة الأنشطة الفنية والثقافية بوزارة التربية والتعليم بدولة الإمارات ،الأربعاء 2006/2/8 ،مسرح الوزارة .
- هديل عبده عبدا لمجيد حراز (2009) تأثير برنامج كشفى على السلوك التوافقي للأطفال المعاقين ذهنيا (القابلين للتعلم) ماجستير) ، جامعة الإسكندرية ،كلية التربية الرياضية للبنات.
- همة مصطفى عمر سالم (2009): فاعلية برنامج تدريبي في تنمية بعض مهارات السلوك التكيفي لدى الأطفال ذوو الإعاقة العقلية القابلين للتعلم، ماجستير ، جامعة المنيا. كلية التربية ، قسم الصحة النفسية.
- هنية ميرزا (1993). الاتجاهات الوالدية نحو الآباء متعددي الإعاقة وعلاقتها بالسلوك التكيفي لهؤلاء الأبناء ،رسالة ماجستير غير منشورة ، كلية التربية ،جامعة الملك سعود ،الرياض.
- يوسف القريوتي، وعبد العزيز السرطاوى ،جميل الصادي (2001) ، المدخل إلى التربية الخاصة ،ط2، دبی ،دار القلم للنشر والتوزيع .
- يوسف القريوتي وآخرون (1995). المدخل إلى التربية الخاصة ، الإمارات، دار القلم .

ثانياً : المراجع الأجنبية

- Bielecki, J. & Swender, L. S. (2004). *The Assessment of Social Functioning in Individuals with Mental Retardation. A Review, Behavior Modification*, 28 (5), 694-708.
- Bekemcier, K.(2009). *The relationship between self –determination and quality of life among individuals with disabilities involved with center for independent living (Unpublished doctoral dissertation). Michigan state University.*
- Bildt, A.D., Sytema, S., Kraijer, D., Sparrow, S. & Minderaa, R. (2005). *Adaptive functioning and behavior problems in relation to level of education in children and Adolescents with intellectual disability. Journal of Intellectual Disability Research*, 9,672-681.
- Greenspan.S(1999)*What is Mean By-MentlRetardation? International Review of Psychiatry, Feb,Vol,11,Issue(1).*
- Grossman.(1977).*Manual on terninolog and Classification in Mental Retardation ,Revised ed.,Washington,D.C.,American Association Deficennncy,U.S.A.*
- Guralnick, M.(2004). *Effectiveness of early intervention for vulnerable children: A developmental perspective. In : Maurie A. Feldman*

(eds.), *Early intervention : The essential readings*.
Blackwell Publishing

- Hamaguchi, P., Geirsdottir M., Vrace, A., Kristinsson, H., Sveinsdottir, H., Fridgonsson, O., Hreggvidss, G. (2010) *In vitro antioxidant and antihypertensive Properties of Icelandic sea cucumber (Cucumaria Frondosa)*. Institute of food Technologists Annual Meeting Chicago, iLabstract..
- Henly, m & Ramsey R. (1993): *Characteristics and strategies for teaching for teaching student with mild disabilities*, London, Ellyn bacon advising of siman and Schuster, inc.
- Nota, L., Ferrari, L., Soresi, S., & Wehmeyer, M. (2007). *Self-determination, social abilities and quality of life of people with intellectual disability*. *Journal of Intellectual Disability Research*, 51 (11), 850-865.
- Koscinlek, J. (2005). *Structural Equation Model of the consumer Directed theory of empowerment in a vocational rehabilitation context*. *rehabilitation Counseling Bulletin*, 49, 40-49.
- Schalock, R., Angel, M., Jenaro, C., Wang, M., Wehmeyer, M., jiancheny, X. (2005). *Cross study of quality of life indicators*. *American Journal on Mental Retardation*, 110 (4), 298-311.
- Schalck, P. j. (2006). *The use of peer tutoring for the acquisition of functional Maht skills Among students with Moderate retardation*, *Eduation & Treatment of children*, 20(2), 189-208.

- *Teixeira, M. C. T. V.; Emerich, D. R.; Orsati, F. T.; Rimerio, R. C.; Gatto, K. R.; Chappaz, I. O.; Kim, C. A. (2011). . A Description of Adaptive and Maladaptive Behaviour in Children and Adolescents with Cri-du-Chat Syndrome. Journal of Intellectual Disability Research, v55 n2 p132-137 Feb 2011.*

المؤلف في سطور :

الدكتور / إبراهيم محمد يوسف عبده

- من مواليد 3 يناير 1968م - المندوره / دسوق / كفر الشيخ.
(الوظيفة الحالية :
- وكيل مدرسة التربية الفكرية الجديدة بفوه / كفر الشيخ .
واستشاري الدمج التعليمي بإدارة فوه التعليمية كفر الشيخ .
المؤهلات العلمية :
- معهد المعلمين العام بدسوق 1988م نظام السنوات الخمس
المتصلة.
- دبلوم البعثة الداخلية وزارة التربية والتعلم (تربيته خاصة -
تربيته فكرية) 2006م /القاهرة
- ليسانس آداب وتربيته (لغة عربية وتربيته إسلاميه ودراسات
اجتماعيه) المنوفية /جيد جدا 2012م.
- دبلوم الدراسات عليا في التربية (مهني) (تربيته خاصة)
المنوفية /جيد جدا 2013م.
- دبلوم الدراسات عليا في التربية (خاص) في الصحة النفسية
المنوفية / جيد جدا 2014م.

- ماجستير فلسفه التربية (صحة نفسيه 2016) جامعه القاهرة/ممتاز عن رساله بعنوان : (دراسة فارقة بين ذوى الأداء المرتفع والأداء المنخفض من التلاميذ المتأخرين عقليا القابلين للتعليم والتعلم في أبعاد السلوك التكيفي).إشراف الأستاذ الدكتور المرحوم /جابر عبد الحميد جابر، من 2015/7/6 وحتى 2016/8/21
- باحث دكتوراه فلسفه التربية في التربية الخاصة والصحة النفسية والإرشاد النفسي بجامعة القاهرة 2016/2017م.
- دراسات عليا في اضطرابات التخاطب والنطق والكلام جامعه عين شمس /2005 ممتاز.